

# 如何 防备 水灾

AMERICA'S  
**PrepareAthon!**<sup>SM</sup>  
BE SMART. TAKE PART. PREPARE.

# 水灾 基本常识

水灾是美国最常见的自然灾害，并且可能发生在任何地方。“如何防备水灾”讲解了如何保护您自己和您的财产，并详细说明了您现在应采取的措施，以便当您、您的房屋或您的企业处于危险境地时能够快速行动。

## 内容

水灾是指水溢流至通常干燥的土地。仅仅是几英寸深的水也可能发生水灾，水灾也有可能完全淹没一座房子。

## 时间

水灾可能发生在任何季节，但是一些地区在一年的特定时间发生水灾的风险更大。沿海地区在飓风季节（例如六月到十一月）更有可能发生水灾，而中西部在春季和多雨的夏季风险较大。东北和西北地区在春季会出现冰塞。即使西南部的沙漠地区在夏末季风季节也有危险。

## 地点

美国各州或所有地区都可能发生水灾。如果您居住在诸如河流、小溪或涵洞等水域附近的低洼地区、海岸边或者水库或防洪堤的下游，做好应对水灾的防备尤其重要。

## 方式

水灾的发生有几种方式，包括以下几种。

- 河流和湖泊不能容纳过量的雨水或融雪水。
- 地面不能完全吸收过量的雨水或融雪水。
- 垃圾或冰块堵塞水道导致水泛滥。
- 储水系统崩溃，例如防洪堤、水库、供水系统或下水道系统。
- 来自热带风暴或飓风的强风导致风暴潮，将海水推到陆地。

水灾的速度和持续时间有很大不同。

- 如果持续下了很多天的雨，那么会慢慢出现水灾。此类水灾有时称为缓慢发生的水灾，可能需要一周才能形成，持续几个月后水才会退去。
- 快速发生的水灾出现得很快，通常只要几个小时或几天便形成。这些类型的水灾通常在流域较小的地区发生大量降雨时形成，尤其是山区和城市地区，水通常在几天之内退去。
- 一些称为山洪的快速发生的水灾出现得非常快，几乎没有任何预兆，例如在暴雨期间或者当防洪堤、水库、冰塞或供水系统崩溃时。在发生山洪时，人口稠密地区处于高度危险之中。在城市地区，山洪会淹没地下通道、高架桥、停车场、地势较低的公路和地下室。
- 热带气旋或飓风导致的强风会将大量海水推向陆地，从而导致风暴潮。风暴潮与海潮结合在一起产生风暴潮巨浪。据记载，风暴潮巨浪曾高出海平面 35 英尺，致使大片区域发生严重水灾。这通常会在短期之内发生，一般为 4 到 8 小时，但是在一些区域，水位退到风暴之前的水平可能需要更长的时间。

## 影响

水灾导致的实际破坏程度取决于水速、水位和持续时间、地形和土壤条件以及建筑环境（例如建筑物、公路和桥梁）。

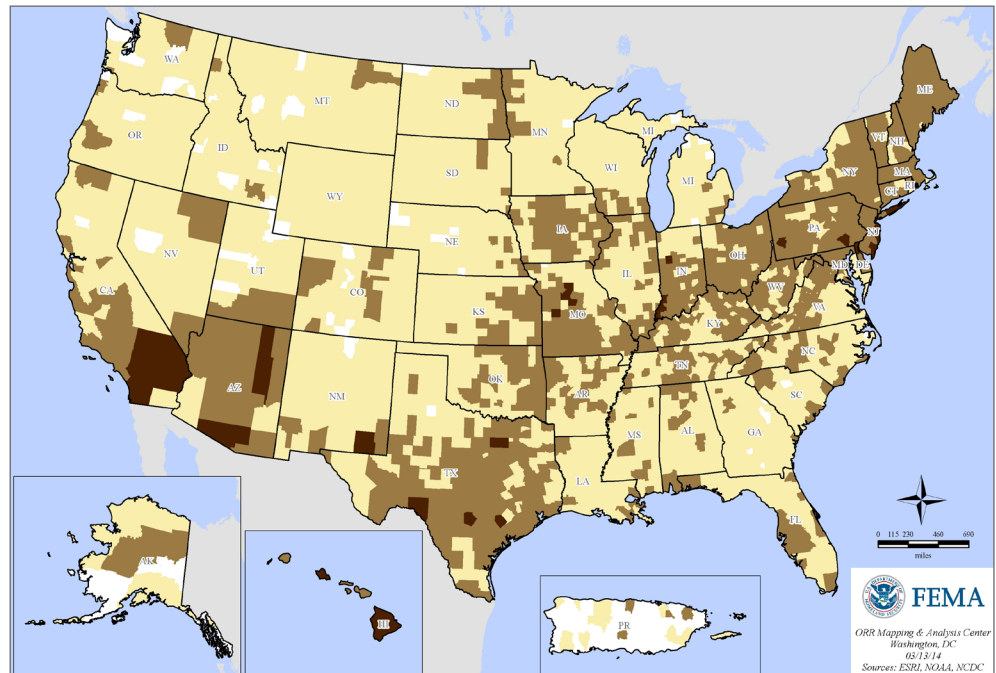
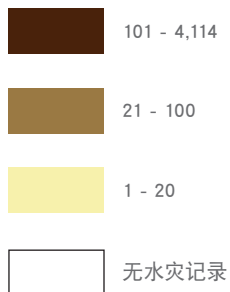
- 当人们在水灾中趟水、驾车或划船时可能会被围困或被水冲走，因此水灾会导致死亡和严重的伤害。
- 交通、电力、供水、供气以及其它服务可能中断。
- 商业供应和政府支持系统可能暂时无法使用。
- 饮用水供水系统和水井可能被污染。
- 水灾会导致侵蚀，损坏道路、桥梁结构、防洪堤以及地基不牢的建筑物，使其在没有任何预兆的情况下倒塌。水灾可能携带着腐烂的泥浆、岩石以及其它沉淀物。
- 可能会出现塌方和泥石流。
- 家中即使只进一点水也可能导致数万美元的损失。

## 了解风险

### 各县的水灾事件频率: 1996 - 2013

此地图描述了国家海洋和大气管理局 (NOAA) 确认的全部沿海水灾、山洪、湖岸水灾、风暴潮以及其它水灾。

各县的水灾频率



## 您的保护目标

### 个人防护

水灾导致的伤害和死亡通常是因为人员困在了洪水中。保证安全的最佳方法是离开发生水灾的区域并避开洪水。

### 疏散

当水灾威胁到您所在地区时，为了避免被困住，保护您自己和家人的最佳措施是在水灾开始之前进行疏散。了解并遵循当地主管机关的居民疏散指示或在发生局部水灾时寻找高地。如果在水灾发生之前没有疏散或被山洪困住，切勿步行或乘交通工具进入水灾区域或流动的水中，包括看上去只有一点水的区域。

### 财产保护

### 抬高、防水及清除垃圾

在水灾发生之前，您的目标是降低建筑物遭受水灾侵害的风险。这意味着抬高关键设施，例如配电板、开关、插座、线路、设备和供暖系统，并对地下室进行防水处理。在反复发生水灾的地区，考虑抬高整个建筑物。确保地下室能够防水并且排水泵工作正常，然后安装一台电池供电的备用设备以防停电。安装一个水位报警器还能让您知道地下室是否积水。清除排水沟和落水管中的垃圾。固定所有燃料箱。将家具、贵重物品以及重要证件移至一个安全地点。

### 风险管理

### 水灾保险

购买水灾保险可为因水灾导致的维修成本提供财务保护。标准保险单不包括水灾，但是通过全国水灾保险计划可为房主、出租人以及企业主提供水灾保险。

## 紧急通知

隶属于国家海洋和大气管理局 (NOAA) 的国家气象局 (NWS) 会在可能发生水灾的天气条件下发出水灾警示。

监视、预警以及疏散通知是基于科学的预测，旨在留出充足的时间进行疏散。等待明确证实灾难级别的人可能被水灾或交通困住。下载“保持警惕。了解警示和预警”文档 ([www.ready.gov/prepare](http://www.ready.gov/prepare))，其中概要介绍了可用的通知。

### 水灾监视

您所在的地区可能发生水灾。您应在接到紧急通知时立刻离开或者准备移到高地。收听 NOAA 所有灾害气象电台、当地电台及/或电视台，了解信息并关注警示通知。

### 水灾预警

水灾正在发生或即将发生。如果建议您疏散，您应立刻行动。

### 山洪监视

可能会发生山洪。您应在接到紧急通知时离开或者准备移到高地。收听 NOAA 所有灾害气象电台、当地电台及/或电视台，了解信息并关注警示通知。

## 山洪预警

山洪正在发生或即将发生。立刻寻找高地。

## 其它警示

还可能对特定水灾类型(例如沿海水灾或河水泛滥)发出水灾监视和预警。

NWS 河流预报中心向公众发布河流水灾预报。在发生水灾期间,这些预报会告知公众有关水灾最高顶的高度、河流将溢出其河岸的日期和时间、河流将退回到河岸以内的日期和时间。美国地质调查局 (USGS) 和 NWS 在水灾期间合作,收集和使用最新数据,并且在获得新信息时更新预报。有关河流预报中心和当前观察的河流条件的更多信息,请访问 [www.water.weather.gov/ahps/rfc/rfc.php](http://www.water.weather.gov/ahps/rfc/rfc.php)。

## 疏散通知

如果存在很大危险,当地机构可能会发布疏散通知,警告居民水灾即将发生或正在发生,务必离开本地区。各州和各社区的疏散令有所不同,既有自愿也有强制性疏散令。当相关机构发出强制性疏散通知时,应立刻离开该地区。

# 在水灾来临之前 保护自己

## 立刻采取行动!

现在保护自己意味着掌握信息来源、为您的住所或工作场所做好准备、制定紧急联系计划并明白当水灾靠近您的住所或企业时应怎么做。现在采取措施可挽救生命和财产。

### 了解

**了解水灾风险。**了解您居住、工作或旅行的地区是否容易发生水灾。为了帮助社区了解其水灾风险,联邦紧急事务管理署 (FEMA) 制作了水灾地图 (水灾保险费率图 (FIRM)), 显示高风险、中等至低风险位置以及未确定风险的地区。要确认您所在地区的水灾风险,在 [www.floodsmart.gov/floodsmart/pages/flooding\\_flood\\_risks/defining\\_flood\\_risks.jsp](http://www.floodsmart.gov/floodsmart/pages/flooding_flood_risks/defining_flood_risks.jsp) 上输入地址即可。根据全国水灾保险计划 (NFIP) 的数据,每年所有水灾索赔中超过 25% 来自高水灾风险地区之外的家庭。要参加 NFIP,当地社区必须实施符合或超出其最低要求的洪泛区管理规定。

**了解如何保持消息灵通。**接收有关天气或其它紧急事件的及时信息,对于知道何时采取措施以确保安全十分重要。

- 关注当地新闻媒体提供的天气预报。
- 许多社区有用于发布紧急通知的文字或电子邮件警示系统。要了解您所在地区可提供哪些警示,可用所在镇、市或县的名称以及关键词 “alerts” (警示) 在网上进行搜索。
- 考虑购买一台 NOAA 所有灾害气象电台 (NWR) 接收装置,它能直接接收 NWS 的广播警示。可在许多零售点购买这些接收装置,例如电子产品专卖店、大型商店或在线商店。一些 NWR 接收装置可搭配外部通知设备使用,以便为耳聋或听力不好的人提供可视及振动警示。有关 NWR 接收装置的更多信息,请访问 [www.nws.noaa.gov/nwr/nwrrcvr.htm#programming](http://www.nws.noaa.gov/nwr/nwrrcvr.htm#programming)。
- 考虑一下如果停电,您将如何接收信息。为电池供电的收音机和手机准备备用电池。考虑购买一个手摇式收音机或手机充电器。
- 当您所在地区的溪流将上升到水灾水位时,可使用美国地质调查局的水位警报系统 (<http://maps.waterdata.usgs.gov/mapper/wateralert>) 来接收文字或电子邮件信息。

### **了解疏散路线；计划交通方式和暂住地点。**

在水灾中存活下来的最安全方式是离开该地区（如果建议离开的话）。如果建议离开，为了确保能够立刻行动，您需要提前计划。

- 了解社区的当地水灾疏散计划，并确定如果道路堵塞，您所在位置的几条疏散路线；为残疾人士和有特殊需要的人、宠物、服务性动物和家畜制定疏散计划。
- 如果在疏散时开车，确保您的汽车油量充足并且状况良好。确保车内有紧急用品和一套换洗的衣服。
- 如果需要共用交通工具，现在就应该作出安排。如果需要使用公共交通，包括辅助客运系统，请联系当地政府紧急事务管理署，咨询将如何疏散、在疏散期间如何获得最新消息、集结地位置以及其它信息。
- 如果需要长时间移居别处，现在就确定一个远离住所的地点，若您必须离开，可直接前往。考虑在别处居住的家人或朋友。
- 如果您希望在疏散之后前往避难所，可下载 American Red Cross Shelter Finder 应用程序。此应用程序会显示开放的美国红十字会避难所，并提供每个避难所的可容纳人数和目前人数。请访问 [www.redcross.org/mobile-apps/shelter-finder-app](http://www.redcross.org/mobile-apps/shelter-finder-app)。还可向 43362 (4FEMA) 发送 SHELTER + 您的邮政编码来查找所在区域的最近避难所。
- 如果您有宠物并计划前往避难所，致电询问该避难所是否能接纳您的宠物。避难所将接受服务性动物。

### **练习**

**练习将如何与家庭成员联系。**在危险情况下，您首先想到的将是家人和朋友的安全。为防相关机构发出水灾监视或水灾预警通知时你们不在一起，请练习你们将如何互相联系。记住，发送短信通常比打电话要快。将重要号码写下来放在钱夹内，而不仅仅是保存在手机中。在紧急情况下，有时更容易与所在区域以外的人员取得联系，因此为所有家庭成员选择一个城镇外的联系人或利用社交媒体。选定在水灾之后家庭成员会合的地方。请访问 [www.ready.gov/make-a-plan](http://www.ready.gov/make-a-plan)，了解有关制定家庭联系计划的指示。

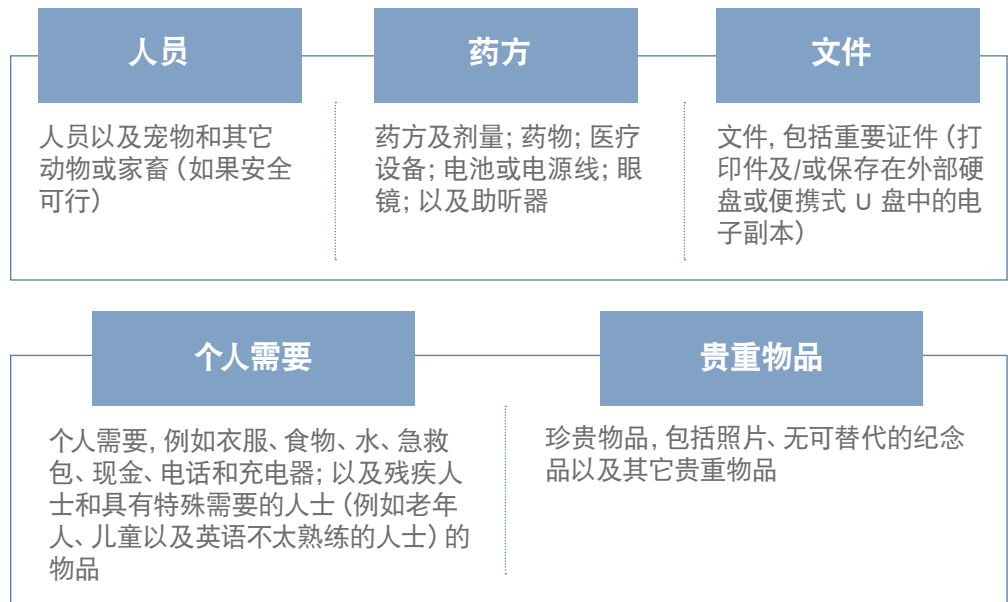
### **通过训练课程练习急救技能和应急行动。**

在大多数情况下，当有人受伤时，在专业救助人员到达之前，在场人员可提供急救。现在就了解并练习应急技能，以便到时知道该怎么做。

- 每年，超过三百万人通过美国红十字会训练课程获得防备和应对紧急事件所需的技能，包括急救、自动体外心脏去颤器 (AED) 以及心肺复苏术 (CPR) 训练。请访问 [www.redcross.org/take-a-class](http://www.redcross.org/take-a-class)，了解您所在地区的课程。下载 American Red Cross First Aid 程序，网址为 [www.redcross.org/mobile-apps/first-aid-app](http://www.redcross.org/mobile-apps/first-aid-app)。
- 社区应急小组 (CERT) 计划通过向社区成员提供基本应急技能来扩展应急网络。CERT 基本训练针对可能影响其地区的灾害，教导个人如何进行灾难防备，并训练他们的基本灾难应对技能，例如消防安全、轻装备搜救、工作队组织以及灾难医疗手术。请访问 [www.fema.gov/community-emergency-response-teams](http://www.fema.gov/community-emergency-response-teams)，了解您的当地计划。

### **储备**

**储备生活用品，如果需要疏散，可立即带走；提前了解需要带走的其它物品。**现在花些时间列出如果必须立刻离开住所，您需要或想要带走的物品清单。将基本应急用品存放在“冲锋包”或其它箱子内。在离开之前，可立刻带走其它必需品。切记要带上残疾人士和具有特殊需要的其他人（例如老年人、儿童和英语不太熟练的人士）的专用物品。有关紧急用品工具包的完整用品清单，请访问 [www.ready.gov/build-a-kit](http://www.ready.gov/build-a-kit)。准备清单时，考虑**五个疏散事项**。



**保管好重要证件，您将需要它们开始您的灾后恢复。**

审查您的房主或出租人保险单，并且还需通过拍照或在每个房间录影来准备或更新家庭财产清单。如果您的住所或企业遭受了重大损失，您需要使用保险和出租或抵押协议来申请索赔或请求政府帮助。在恢复过程中，您可能还需要使用诸如医疗保险、药方或耐用医疗设备担保等个人信息。紧急财务急救包 (EFFAK) 可帮助您确定需要妥善保管的记录。在 [www.fema.gov/media-library/assets/documents/29791](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/29791) 上可获得此文件。安全保管您的记录。将文件放在防火防水的盒子内。如果以电子方式保管记录，将备用硬盘放在防火防水盒子内，或使用安全的基于云的服务来保存文件。

**保护 保护您的财产并管理风险。** 采取措施来保护您的财产免受水灾灾害。

- 与保险机构联系，购买水灾保险。可对房主、出租人和企业主提供水灾保险。由于房主保险单通常不承保水灾损失，因此如果您的财产有遭受水灾的风险，您将需要购买独立的水灾保险。请访问 [www.floodsmart.gov/floodsmart/pages/flooding\\_flood\\_risks/defining\\_flood\\_risks.jsp](http://www.floodsmart.gov/floodsmart/pages/flooding_flood_risks/defining_flood_risks.jsp)，了解对于您的房产地址，水灾保险可能承保的估价。今天购买的保险单将在 30 天后生效，因此请立即行动。
- 如果供热系统（锅炉）、热水器和配电板可能受到水灾影响，将它们抬高。
- 在下水管道中安装“止回阀”，防止水灾流回住所的排水沟。
- 对地下室进行防水处理。
- 安装具有备用电池的排水泵。
- 如果您居住在易发生水灾的地区，应储备应急建筑材料（例如胶合板、塑料薄膜、木材专用钉、锤子和锯子、撬杆、铁铲以及沙袋）。
- 在反复发生水灾的地区，考虑抬高建筑物。
- 保证排水沟和落水管中没有垃圾。

**讨论 与您的家人、朋友、邻居和同事讨论您已做了哪些防备。** 与他人讨论防备情况将帮助您思考计划、分享有关警示和预警的信息，并分享保护财产方面的技巧。讨论灾难并帮助他人进行准备可确保每个人更加安全。

**讨论您的社区如何降低风险。** 在社区中与他人合作可改进社区抗灾计划。与他人合作，支持社区参加全国水灾保险计划的社区评级系统，调查哪些建筑条例或土地利用将改进社区的抗灾力。有关降低社区风险的减灾方法的更多信息，参见减灾方法：降低自然灾害风险的资源，网址为 [www.fema.gov/media-library/assets/documents/30627?id=6938](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/30627?id=6938)。

# 在发生 水灾 期间 保护自己

水灾导致的伤害和死亡通常是因为人员困在了水中。相关机构可能命令您从低洼地区疏散，或通知涨水的可能路线，避免被快速变化的水位所围困。

## 疏散

- 如果相关机构建议或命令您疏散，请立刻行动。务必记住**五个疏散事项**：人员、药方、文件、个人需要以及珍贵物品。
- 如果您处于缓慢发生的水灾的路线中，并且在需要疏散之前还有些时间，那么考虑下列措施。
  - ✓ 将您要保护的物品移到更高的楼层。
  - ✓ 安全地关闭煤气、水和电源（如果您知道并且可以安全地这样做的话）。如果电气设备已潮湿或您正站在水中，不要触碰。
  - ✓ 将沙袋放在房屋周围。

## 如果水灾已经出现

如果您看到公路、人行道、桥梁和地面上有洪水，切勿尝试穿过。您无法确定水深，并且水下的路基可能已被冲垮。流动的水力量十分巨大。流动的六英寸深的水就有可能把你冲倒，一英尺高的水能卷走公路上的一辆汽车，甚至是大型 SUV。洪水可能夹杂着岩石、泥浆、其它垃圾、油类、汽油甚至污水。在夜晚尤其要小心，因为很难看清水灾的威胁。有关水灾灾害的更多信息，请访问 NWS Turn Around Don't Drown® 计划，网址为 <http://tadd.weather.gov>。

## 如果被围困

如果在水灾到达您的临近地区之前，您没有离开并且被围困，请拨打 911（如有可能）。提供位置信息并说明您的情况。

## 在建筑物内

- 留在建筑物的最高层。离开地下室和较低楼层，但是千万不要爬到封闭的阁楼内，因为上涨的水可能会困住您。
- 只有在必要时爬到屋顶。发出求救信号。

## 在交通工具内

- 如果洪水堵住了您的疏散路线，但是您能安全返回，那么应返回并前往高地上的建筑物。
- 如果您的交通工具被快速流动的水围住，那么就留在车内。如果车内的水在上涨，那么爬到车顶躲避。

## 室外

- 前往更高的地面，如果必要，尽可能爬到较高的坚固物体上。



# 在水灾 过后 保护自己

## 如果已疏散

- 相关机构宣布安全后，才能返回家中。
- 小心水灾已经退去的地区，并且小心垃圾。
- 切勿尝试驾车穿过仍然有洪水的地区。

## 如果您留在该地区或当您返回时

收听官方公共信息，以尽快获得专业和及时的建议。水位停止上涨后，考虑下列因素和预防措施：

### 在安全区内

- 如果您的住所的水灾严重，当主管机关宣布安全后，您才能进入家中。远离被洪水包围的建筑物。
- 进入被淹没的建筑物时，要特别小心。可能存在未被发现的损坏，尤其在地基中。个人安全考虑因素包括保护自己免受电击、真菌污染、石棉以及铅涂料的伤害。使用电闸或保险丝盒关闭电力。不熟悉电学或住宅电力系统的房主应联系当地电力公司或有资质的电工来帮助他们确保财产安全，以免在水灾过后发生触电危险。注意松脱的配电板和光滑的地板。
- 如果电气设备已潮湿或您正站在水中，不要触碰。
- 关闭遭受水灾的住所或建筑物的公用设施。
- 使用手电筒而非灯笼、火把或火柴来检查建筑物。建筑物内可能有可燃气体，明火会导致火灾或爆炸。
- 如果您已关闭煤气，需要让有执照的专业人员重新将其打开。
- 一氧化碳废气可致命。在室外只能使用发电机或其它以汽油为动力的机器并且远离窗户，这样烟雾不会进入室内。野营用炉也应如此。木炭产生的烟雾也可致命，只能在室外使用木炭做饭。有关更多信息，请访问美国疾病控制和预防中心的网站，了解有关在紧急事件后预防一氧化碳中毒的信息，网址为 <http://emergency.cdc.gov/disasters/cofacts.asp>。

### 在安全区外

- 远离流动的水，尤其是河流、小溪、排水系统以及沿海地区附近。
- 避免在洪水中行走，洪水可能已被油类、石油或未处理的污水污染。
- 小心洪水中的危险垃圾（例如碎玻璃、金属碎片）、动物死尸或毒蛇。在垃圾中行走之前，使用棍子来检查暗藏的危险。地下或跌落的电线可能使水带电。
- 不要在洪水淹没的道路上行驶。
- 远离跌落的电线并拨打 911 或电力公司的紧急号码报告此情况。
- 除非警察、消防或救援组织要求您的协助，否则请远离受灾地区。

## 通信

- 利用当地警示、无线电台以及其它当地信息源，例如美国红十字会的应用程序，尽快获取信息和建议。
- 利用发短信或社交媒体与家人和朋友取得联系。在灾难之后，电话和手机系统通常负荷太大，因此只在需要紧急通话时使用电话。

## 健康与卫生

- 收听新闻报道，了解社区的供水是否可安全饮用。
- 尽快维修受损的化粪池和沥滤系统。受损的污水系统可严重危害健康。
- 检查水井是否受到细菌和化学品的污染。
- 清洗所有潮湿的物品并消毒。水灾留下的泥浆可能携带有污水、细菌和化学品。采取预防措施并穿戴合适的保护装备，例如手套、护目镜以及面具。遵循水灾后建筑物翻修的五个基本步骤，包括 (1) 通风；(2) 搬出；(3) 拔出；(4) 打扫以及 (5) 干透。在尝试维修水灾损坏的房屋之前，寻求专业服务和/或指导。
- 扔掉没有在适当温度保存或受洪浸泡的所有食物，包括罐头食品。不要吃洪水淹没的菜园中的食物。如果怀疑食物有问题，应将其扔掉。
- 移除并更换曾在水中浸泡的石膏板或其它镶板。使用湿度计，确保在更换石膏板之前木制板墙筋和框架干燥。暗处的真菌生长是极大的健康危害。

## 照顾所爱的人

- 留意是否有与此经历相关的抑郁或焦虑征兆，例如感觉身体上和心理上精疲力竭；不能做出决定或保持专注；变得经常性很容易就感到挫败；感觉疲惫、悲伤、麻木、孤独或焦虑；或者食欲或睡眠模式发生变化。如果您发觉自己或他人有这些征兆，应寻求当地心理健康机构的帮助。

## 保险

- 拍下您的财产遭受的损害，并联系保险机构。采取措施防止保险不能承保的进一步损失（例如在受损的屋顶放上一层油布）。

## 资源

如果您想了解更多信息,下列资源可能有所帮助。

- 美国红十字会, 维修受水灾影响的房屋:  
[www.redcross.org/images/MEDIA\\_CustomProductCatalog/m4340135\\_file\\_cont333\\_lang0\\_150.pdf](http://www.redcross.org/images/MEDIA_CustomProductCatalog/m4340135_file_cont333_lang0_150.pdf)
- FEMA 在水灾之上: 抬高易受水灾淹没的房屋:  
[www.fema.gov/media-library/assets/documents/725](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/725)
- FEMA 水灾过后: 首要措施:  
[www.fema.gov/media-library/assets/documents/3396](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/3396)
- FEMA 房主翻新指南: 保护您的房屋免受水灾侵害的六个方法:  
[www.fema.gov/media-library/assets/documents/480](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/480)
- FEMA 飓风桑迪问题报告: 电力恢复指南:  
[www.fema.gov/media-library/assets/documents/29788](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/29788)
- FEMA 飓风桑迪恢复情况说明 1: 清洁水灾淹没的建筑物:  
[www.fema.gov/media-library/assets/documents/31368?id=7128](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/31368?id=7128)
- FEMA 保护建筑物公用设施免受水灾损害:  
[www.fema.gov/media-library/assets/documents/3729](http://www.fema.gov/media-library/assets/documents/3729)
- FloodSmart: [www.floodsmart.gov/floodsmart](http://www.floodsmart.gov/floodsmart)
- NWS 水灾安全意识: [www.floodsafety.noaa.gov](http://www.floodsafety.noaa.gov)
- NWS 飓风洪涝: 致命的内陆危险:  
[www.nws.noaa.gov/om/brochures/InlandFlooding.pdf](http://www.nws.noaa.gov/om/brochures/InlandFlooding.pdf)
- NWS NOAA 河流预报:  
[www.water.weather.gov/ahps2/index.php?wfo=bx](http://www.water.weather.gov/ahps2/index.php?wfo=bx)
- NWS 暗藏的危险: 低水十字路口:  
[www.nws.noaa.gov/om/brochures/TheHiddenDangerEnglish.pdf](http://www.nws.noaa.gov/om/brochures/TheHiddenDangerEnglish.pdf)
- NWS 热带气旋内陆洪涝:  
[www.nws.noaa.gov/om/brochures/TropicalCycloneInlandFlooding.pdf](http://www.nws.noaa.gov/om/brochures/TropicalCycloneInlandFlooding.pdf)
- NWS Turn Around Don't Drown®:  
[www.nws.noaa.gov/os/water/tadd/tadd-resources.shtml#brochures](http://www.nws.noaa.gov/os/water/tadd/tadd-resources.shtml#brochures)
- 作好防备: [www.Ready.gov/floods](http://www.Ready.gov/floods)
- 药品滥用及精神健康服务管理局 (SAMHSA), 灾难特定资源: 带注释的书目:  
[www.samhsa.gov/dtac/dbhis/dbhis\\_specific\\_bib.asp#disaster](http://www.samhsa.gov/dtac/dbhis/dbhis_specific_bib.asp#disaster)
- USGS WaterAlert: <http://maps.waterdata.usgs.gov/mapper/wateralert>