



# 了解您的警报和警告



FEMA

及时收到有关天气状况或其他紧急事件的信息，对于知道何时该采取行动以确保安全会有很大的帮助。地方的警察局和消防队、应急管理人員、国家气象局 (NWS)、联邦应急管理署 (FEMA)、联邦通信委员会 (FCC)、国家海洋和大气管理局 (NOAA)，和私营企业共同努力确保无论您是在家里，在学校，在工作，还是在社区，通过多种不同的技术，让您能快速地收到警报和警告。

对于那些有残障和功能需求的人士，许多信息都与电传打字机TTY/TDD兼容，同时许多设备都有便利使用的安排。请查看此资料说明书，以确保您将尽快收到重要的信息，以便您可以采取安全措施。请务必与您的家人、朋友和同事分享此信息。同时要记得把手机或收音机的备用电池放在安全的地方，或者考虑购买其他备用电源，如汽车、太阳能或手摇式充电器。

## IPAWS 综合公共警报和示警系统

由 FEMA 组织的综合公共警报和示警系统 (IPAWS) 是国家的警报和示警基础设施。它提供了一种有效的方法，通过使用紧急警报系统 (EAS)、无线紧急警报 (WEA)、NOAA所有危险气象广播和其他公共警报系统，从单一的接口向公众发出有关紧急情况的警报和警告。IPAWS用于发送三种类别的警报通知：总统、琥珀警报和迫在眉睫的威胁。

有关 IPAWS、EAS 和 WEA 的更多信息，请访问 [www.ready.gov/alerts](http://www.ready.gov/alerts)

使用IPAWS，官方可以通过多种途径同时发送信息，其中包括：

- EAS: 由示警当局使用，透过广播、有线电视、卫星和通信线路等途径发出详细的警告；
- WEA: 由当地示警当局在受影响地区移动电话塔的广播范围内向配备有移动设备者发送的90个字符免费的紧急短信。您不必登记参加WEA警报。想要了解您的移动设备是否能够接收WEA警报，请联系您的移动服务供应商或访问 [www.ctia.org/WEA](http://www.ctia.org/WEA)；和
- IPAWS 兼容的数字路标、警报器和其他系统。

## NOAA 所有危险 气象广播

NOAA 所有危险气象广播, 或称 NWR, 是一个全国性的广播电台网络, 每天24小时广播预报、警告和紧急信息。其为一项向公众提供的综合性天气和紧急情况的信息服务。所有危险信息包括天气事件、技术事故 (如化学品泄漏)、琥珀警报、以及国家紧急情况。NWR 还会广播 EAS 通知。



接收 NWR 的广播需要一个特殊的气象无线电接收器。您可以在许多零售店如电子商店、百货公司、大卖场或网上购买到这些接收器。请一定要找公共警报或 NWR 的标志, 以确保收音机符合技术要求。接收器机型识别为特定区域消息编码 (SAME), 可允许用户选择特定地理区域的警报。有关 NOAA 所有危险气象广播的信息, 请访问 [www.nws.noaa.gov/nwr](http://www.nws.noaa.gov/nwr)。

## 地方管辖 区紧急 通知系统

### 选择加入/登记参加短信和电子邮件系统

许多辖区都有选择加入的公共警报和警告系统。选择加入系统意味着您必须登记参加才会收到警报。一旦您登记参加后, 您所在地区的官员就可以向您发送有关当地紧急情况的短信或电子邮件。大多数的选择加入系统都会允许订阅者选择接收警报的设备以及警报的类型。因为当有事发生的时候, 您附近可能没有电视或收音机, 所以当地的短信或电子邮件警报可能成为一个非常有用的重要信息来源。从您的移动设备服务供应商处接收短信消息可能会需要些许费用。

想要了解您所在地区有哪些警报服务可用, 您可以使用您所在的城镇、城市或县的名称和“alerts”一词进行互联网搜索; 您可以访问当地应急管理或公共安全办公室的网站; 或者您也可以通过电话与这些办公室联系。

### 强化的电话通知 (ETN) 系统

在紧急情况下, 许多地方社区的当地官员可以通过ETN系统, 例如后备911 (Reverse 911<sup>®</sup>) 系统, 向处于危险区域的个人发送警告信息和指示。大多数的系统都包括固定电话号码, 但也有一些系统允许通过互联网语音协议 (VoIP) 和移动电话发送消息, 通过选择加入过程 -- 请与当地应急管理部门核实有关此系统和可用功能的信息。

## 室外警报器和/或语音警报系统

室外警报器和/或语音警报系统用于向室外人员发出紧急危险警报，以便他们能够躲避。该系统不是设计为了让建筑物墙壁内都能听到。请注意，某些社区可能仍有到位的警报器基础设施，但可能并不堪用，因此，请与当地应急管理办公室联系，了解目前是否提供了此项服务。

## 地方学校或组织通知系统

许多工作场所、学校、社区和宗教信仰组织都有通知系统，提醒个人注意紧急情况，并提供专门的通知。这些系统的范围可能从列表服务器到选择加入的短信和电子邮件系统，类似于地方辖区所使用的系统。

### 具有本地警报功能的移动应用程序



### FEMA 的应用程序

随时了解国家气象局针对全美5个地点发出的恶劣天气警报；学习如何在20多种危害之前、期间和之后保持安全；在您的家庭应急救生包中保存自定义的物品列表；同时找到且收到开放的庇护所和救灾中心的行车路线。您还可以使用Disaster Reporter的功能将与灾难相关的照片提交到公共地图上。FEMA应用程序也提供西班牙语版本。在 iTunes 或 Google Play 上可免费将应用程序下载到您的移动设备或智能手机上。了解更多，请到 [www.fema.gov/mobile-app](http://www.fema.gov/mobile-app)。



### 美国红十字会的应用程序

红十字紧急应用程序结合了超过35种不同类型的恶劣天气和紧急警报。您可以选择对您所在位置或亲人所在位置重要的警报。“家人平安”功能允许您通知亲人其所在的区域已发出警报，并查看他们是否平安。该应用程序还提供了在恶劣天气袭击之前、期间和之后该做些什么的信息，以及如何找到开放的红十字会避难所。所有的内容也有西班牙语版本。您可以在 iTunes（苹果iOS 6.0或更高版本）和 Google Play（Android）上免费将应用程序下载到您的移动设备或智能手机上。了解更多，请到 [www.redcross.org/prepare/mobile-apps](http://www.redcross.org/prepare/mobile-apps)。



### 气象频道的应用程序

跟踪天气并提供本地预报，同时将恶劣天气警报推送到您的移动设备。在 iTunes（苹果iOS 6.0或更高版本）、Google Play（Android）、应用程序世界（黑莓）和 Windows 手机上免费将应用程序下载到您的移动设备或智能手机上 [www.weather.com/apps](http://www.weather.com/apps)。

# 行动摘要

## 对于个人

- 确认您的移动设备可以接收无线紧急警报。
- 登记参加当地辖区的短信和/或电子邮件通知。
- 考虑购买一台 NOAA所有危险气象广播的收音机。
- 如果您没有固定电话，请查一查您的辖区是否有选项可将VoIP和移动电话连接到 ETN系统，例如 后备911<sup>®</sup>。
- 登记参加为工作场所、学校、礼拜堂或其他社区组织所提供的列表服务和警报通知，以便在紧急情况下您希望收到他们的通知。
- 下载相关的危险警报和警告应用程序。
- 作为家庭通信系统的一部分，创建一个所有可用得到的警报系统列表，并确保家庭中的每个人都将会收到警报。

## 对于团体

- 测试内部的通信系统，确保组织内的所有人都能够联系得上。
- 指定个人来负责分发来自官方来源的警报。
- 考虑购买一台 NOAA所有危险气象广播的收音机。
- 为您的社区和组织制订一个所有可用得到的警报系统列表，作为组织中人员的指南。
- 鼓励个人登记参加警报和警告通知，并协助他们找到任何需要的信息。

读者认识到，联邦政府提供了各种备灾资源和事件的链接和信息数据，并不认可任何非联邦事件、实体、组织、服务或产品。



# 12 种准备方法

<input type="checkbox"/>  <b>在警报和警告上签字</b> Sign up for Alerts and Warnings	<input type="checkbox"/>  <b>制定一个计划</b> Make a Plan	<input type="checkbox"/>  <b>为“下雨天(困难的日子)”储蓄</b> Save for a Rainy Day	<input type="checkbox"/>  <b>紧急情况演习</b> Practice Emergency Drills	<input type="checkbox"/>  <b>测试家庭沟通计划</b> Test Family Communication Plan	<input type="checkbox"/>  <b>保障文件</b> Safeguard Documents
<input type="checkbox"/>  <b>与邻居一起计划</b> Plan with Neighbors	<input type="checkbox"/>  <b>让您的家庭更安全</b> Make Your Home Safer	<input type="checkbox"/>  <b>了解疏散路线</b> Know Evacuation Routes	<input type="checkbox"/>  <b>组装或更新耗材</b> Assemble or Update Supplies	<input type="checkbox"/>  <b>加入您的社区</b> Get Involved in Your Community	<input type="checkbox"/>  <b>文件和保险财产</b> Document and Insure Property