



保持警惕。了解 警示和 预警

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。当地警察与消防部门、紧急事件管理机构、国家气象局 (NWS)、联邦紧急事务管理署 (FEMA)、联邦通信委员会 (FCC)、国家海洋和大气管理局 (NOAA) 以及私营企业正在紧密合作，以确保您能通过多种不同的技术快速接收警示和预警，无论您是在家里、在学校、在工作场所或在社区。

对于具有访问权限和职能需要的人而言，许多信息与 TTY/TDD 兼容并且许多设备提供了方便的设置。查阅此情况说明书，以确保您将尽快接收重要信息，从而可采取安全措施。务必与您的家人、朋友和同事分享此信息。切记妥善保管手机或无线电接收装置的备用电池，或考虑购买其它备用电源，例如车载充电器、太阳能充电器或手摇充电器。

IPAWS 综合 公共警 示和预警系统

由 FEMA 成立的综合公共警示和预警系统 (IPAWS) 是全国的警示和预警基础设施。它利用紧急警示系统 (EAS)、无线紧急警示 (WEA)、NOAA 所有灾害气象电台以及其它公共警示系统，从同一界面向公众有效地提供有关紧急情况的警示和预警。IPAWS 用于发送三类警示通知 — 总统级警示、琥珀警示以及紧迫威胁。

主管机关可使用 IPAWS 通过多个途径同时发送信息，包括：

- EAS: 警示机构使用它向广播、有线电视、卫星以及有线通信途径发送详细警告；
- WEA: 当地警示机构在受影响区域的基站广播范围内向配套的移动设备发送 90 个字符的免费紧急文字信息。您无需注册即可接收 WEA 警示。要想弄清楚您的移动设备是否能接收 WEA 警示，请联系您的移动设备服务提供商或访问 www.ctia.org/WEA；以及
- 符合 IPAWS 标准的数字交通标志、警报器以及其它系统。

有关
IPAWS、EAS
以及 WEA
的更多信息，请访问
www.ready.gov/alerts。

NOAA

所有灾害 气象电台



NOAA 所有灾害气象电台 (NWR) 是一个全国性的无线电台, 它一天 24 小时广播天气预报、警告以及紧急信息。它是向公众提供的综合性天气和紧急信息服务。所有灾害信息包括气象事件、化学品泄漏等技术事故、琥珀警示以及全国性的紧急情况。NWR 还广播 EAS 通知。

需要特殊的气象电台接收装置才能接收 NWR 广播。可在许多零售点购买这些接收装置, 例如电子产品专卖店、百货商店、大型商店或在线商店。务必要寻找 Public Alert (公共警示) 或 NWR 标记, 以确保无线收发装置满足技术要求。标记为“特定区域信息编码” (Specific Area Message Encoding, SAME) 型号的接收装置可让用户选择特定地理区域的警示。有关 NOAA 所有灾害气象电台的信息, 请访问 www.nws.noaa.gov/nwr。

当地管辖区域 紧急事务 通知 系统

选择式/注册式文字和电子邮件系统

许多管辖区域都有选择式公共警示和预警系统。选择式系统是指您必须注册才能接收警示。注册之后, 您所在地区的主管机关可向您发送有关当地紧急情况的文字或电子邮件信息。大多数选择式系统允许用户选择接收警示的设备以及警示类型。由于当发生某种情况时, 您可能不在电视或电台旁边, 因此当地的文字或电子邮件警示对于您接收重要信息极其有用。从您的移动设备服务提供商那里接收文字信息可能需要支付小额费用。

要了解您所在区域可提供哪些警示, 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; 可访问当地紧急事务管理或公共安全部门的网站; 或者通过电话联系这些部门。

增强型电话通知 (ETN) 系统

如果发生紧急情况, 许多当地社区的当地主管机关可通过 ETN 系统 (例如 Reverse 911® 系统), 向处于危险区域的个人发送预警信息和指示。大多数系统包括座机号码, 但是有一些还能通过选择式流程向互联网语音协议 (VoIP) 电话和移动电话发送信息, 请与当地紧急事务管理部门核实, 了解有关此系统的信息和可用功能。

室外警报器和/或语音警示系统

室外警报器和/或语音警示系统用于警示室外人员即将发生危险, 以便他们能够躲避。在室内听不到该系统。注意, 一些社区可能有警报器设施, 但是可能已无法使用, 因此务必与您的当地紧急事务管理部门核实这一情况, 以了解目前是否能提供此服务。

当地学校或组织通知系统

许多工作场所、学校以及社区和宗教组织使用通知系统对个人发出关于紧急情况的警告并提供有针对性的通知。这可能包括从 Listserv 到选择式文字和电子邮件系统等类似于当地管辖区域使用的系统。

具有当地 警示功能的 移动应用程序

美国红十字协会应用程序

美国红十字协会提供的一些应用程序能够为特定灾害类型提供警示。这些应用程序还能提供有关发生灾害时采取什么措施的信息以及安全信息。可在 iTunes (Apple-iOS 6.0 或更高版本) 和 Google Play (Android) 上将该应用程序免费下载到您的移动设备或智能手机, 网址为 www.redcross.org/prepare/mobile-apps。



TORNADO 应用程序

根据 NOAA 警示发送严重雷暴或龙卷风的文字和/或声音 (警报器) 警示。用户定义的选项包括监控的地点和声音通知。该应用程序的另一个特点是具有可锁定地理位置的地图, 它能显示您所在区域出现的龙卷风, 并解释龙卷风监视和预警之间的差别。



EARTHQUAKE 应用程序

当发生地震时, 发送美国地质调查局提供的警示。用户定义的选项包括监控的地点和声音通知。该应用程序允许用户通过 Facebook、Twitter、电子邮件以及文字信息发送 “I’m Safe” (我没事) 更新。



WILDFIRE 应用程序

提供消防机构的 Twitter 信息和网站链接, 并可拨通您所在州的 511 号码了解最新交通信息以便疏散。“Blaze Alerts” (火灾警示) 就任意监控地点 100 英里以内的野火向用户发送通知。



HURRICANE 应用程序

依据用户标记的位置, 监控并发送 NOAA 飓风相关警示。该应用程序可追踪风暴的轨迹, 并解释飓风监视和预警之间的差别。



FLOOD 应用程序

依据用户定义的选项 (包括监控的地点), 监控并发送 NOAA 洪水和山洪监视及预警警示。预加载的内容可提供对安全信息的访问, 即使没有任何信号或互联网连接。



THE WEATHER CHANNEL

监控天气并提供当地预报, 向您的移动设备推送恶劣天气警示。请在 iTunes (Apple-iOS 6.0 或更高版本)、Google Play (Android)、App World (BlackBerry) 以及 Windows Phone 上将该应用程序免费下载到您的移动设备, 网址为 www.weather.com/services/mobilesplash.html。

行动 概要

个人须知

- 确认您的移动设备能接收无线紧急警示。
- 注册以接收您的当地管辖区发送的文字和/或电子邮件警示。
- 考虑购买一个 NOAA 所有灾害气象电台。
- 如果您没有座机, 确认您所在管辖区域是否可将 VoIP 电话和手机连接到 Reverse 911® 等 ETN 系统。
- 注册以接收为工作场所、学校、教堂或其它社区组织发送的 Listserv 和警示, 您将在紧急情况发生时收到通知。
- 下载相关灾害警示和预警应用程序。
- 创建您能获取的所有警示系统的清单, 确保在您的家庭通信系统中, 每位家庭成员都可接收警示。

组织须知

- 测试内部通信系统, 确保可联系组织内的所有个人。
- 指派人员负责发布从官方渠道获得的警示。
- 考虑购买一个 NOAA 所有灾害气象电台。
- 制定您所在社区和组织可用的所有警示系统的清单, 用作组织内所有人员的指南。
- 鼓励个人注册警示和预警, 并帮助他们查找任何需要的信息。

感谢您尽心尽责地做好准备! 宣传并鼓励他人在 www.ready.gov/prepare 加入这项活动。

免责声明: 读者应明白联邦政府提供有关各种灾难准备资源和活动的链接和信息资料, 但并非认可任何非联邦的活动、实体、组织、服务或产品。

AMERICA'S
PrepareAthon!SM
BE SMART. TAKE PART. PREPARE.