

EARTHQUAKE WARNING CALIFORNIA

不要让地震让您措手不及
现在下载免费MYSHAKE应用程序



避免措手不及

加州地震预警系统

科学家们仍然无法预测地震，但由于新技术的出现，个人和机构可在地震发生前几秒钟收到通知，便于采取适当的安全预防措施。加州地震预警利用由Cal OES、美国地质调查局(USGS)、加州大学伯克利分校、加州理工学院和加州地质调查所合作创建的加州综合地震网络。该系统利用地动传感器检测已经开始的地震，并估计其规模、地点和影响。当检测到高震级地震时，该系统将发出一个ShakeAlert®信息，在摇晃开始之前提供预警。要想收到地震预警，个人和家庭成员应下载MyShake应用程序，并确保设置好手机，以接收紧急警报，包括：

加利福尼亚随时都可能发生地震。无论您是居民还是访客，都需要迅速做出反应以减少伤害和危险。发生地震时，旅行路线可能被堵塞，泄露的天然气或水可能会危及安全，而技术可获取性可能十分有限。做好准备是至关重要的。

加利福尼亚州州长应急服务办公室 (Cal OES) 特编制此安全提示，提供有关地震预案的重要资源。请将这些信息分享给他人，并鼓励您所在社区里的其他人积极参加应急计划。更多资源，请访问 earthquake.ca.gov。

- **无线紧急警报(WEA)**: 针对紧急情况 (5.0级或以上地震及修订麦加利地震烈度表四级地震) 免费发送预警短信;
- **MyShake**应用程序: 为苹果和安卓用户提供音频和视觉警告 (4.5级或更高, 及修订麦加利地震烈度表三级地震) 的免费智能手机应用。可在苹果应用商店和谷歌市场商店中下载; 及
- **安卓地震警报**: 升级到最新操作系统的安卓手机可自动订阅安卓地震警报, 该警报所使用的技术与MyShake应用程序相同。

益处与应用

加州的大多数高等教育学校现已安排每年一次在校园内为学生和教职工进行地震培训和演习。大多数校园还配备了一个公共广播(PA)系统, 用于传达音频信息和公告。

高等教育机构可按下列方式将加州地震预警资源纳入到其应急计划中去:

- 在加州地震预警资源和本机构的公共广播或警报系统之间、以及在诸如宿舍房间或兄弟会/女生联谊会宿舍中集成一个硬线接口。
- 为了确保对具备各种能力的人都具有包容性, 采用额外的警告工具, 如电视屏幕或闪烁灯
- 收到地震预警时, 训练个人口头指示其他人趴下、躲避并稳住, 如果可行的话, 还需使用公共广播系统警告校园社区成员躲避

确保学校、教职工和学生做好准备

细致全面的计划有助于确保在地震发生时保障校园社区成员的安全。

以下是关于做好抗震准备的五点建议:

1. **建筑安全。** 确保校内所有建筑均符合现行的防震标准。把架子、视听设备和其他重物固定在墙上。确保教室墙壁上的挂件等物品不要放在可能坠落或伤害他人的地方。鼓励远程学习的学生预先确定在地震发生时的避难地点, 比如坚固的桌子下方。提醒他们门口不是合适的避难处。切不可站在门口。

2. 更新校园应急计划。 学校应更新与学校社区成员和合作伙伴（如现场急救人员、当地应急管理官员）共享的应急行动计划。[Campus Ready](#)(校园备震)提供备灾资源以及关于应急计划和备灾的信息。 考虑如何针对远程学习环境定制防震指南。 所有计划都必须符合《美国残疾人法案》。
3. 宣传个人的角色和责任。对于个人来说，了解自己在紧急情况（包括在远程学习环境中的紧急情况）之前、期间和之后的角色和责任非常重要。 高等教育机构应定期（至少每年一次）召开会议，就应急计划和在校园突发事件（包括地震）期间应采取的必要措施对利益相关方进行宣导。 有关信息应该在所有建筑楼中进行展示，并通过电子邮件定期分发给所有利益相关者。
4. 定期演练。应就地震警报发出时应采取的行动对负有应急职责的个人进行适当培训。 实践演练可提供与社区合作伙伴协调的机会，并识别出计划中的缺陷或弱点。 考虑为教师创建和下发谈话要点，以便在教室或虚拟环境中向学生讲解有关应急响应和备灾的相关知识。
5. 下载**MyShake**应用程序并保持信息沟通。高等教育机构通常有强大的预警系统，并配备了可联络应急服务部门的自动警报设备。 定期对这些系统进行测试，确保让校园社区成员熟悉紧急警报声音。 教师、学生和职工应熟悉如何使手机在紧急情况下发出警报（将定位设置调至“始终开启”）。 在学校网站和发给学生和职工的电子邮件中添加MyShake应用程序的下载链接。
6. 鼓励教职工和学生做好准备。 醒教职工和学生加利福尼亚随时都会发生地震。 每个人都应该知道在地震中应该做什么，无论是在校园里，在家里，还是在其它场合。 如需获取更多资源和信息，请访问 www.earthquake.ca.gov.

**EARTHQUAKE
WARNING
CALIFORNIA**



更多信息:

加州地震预警由Cal OES负责管理。该系统可为个人、组织和社区提供易于获取的地震预警和应急准备信息以及资源。关于最新新闻和资源，请访问earthquake.ca.gov。如对本须知简报有任何问题或意见，请发送邮件至earthquakeinfo@caloes.ca.gov。

如有关于本须知简报的任何信息、问题或意见，请来信联系Cal OES，邮箱：earthquakeinfo@caloes.ca.gov。