

资料篇

(1) 南海海沟地震受灾预测

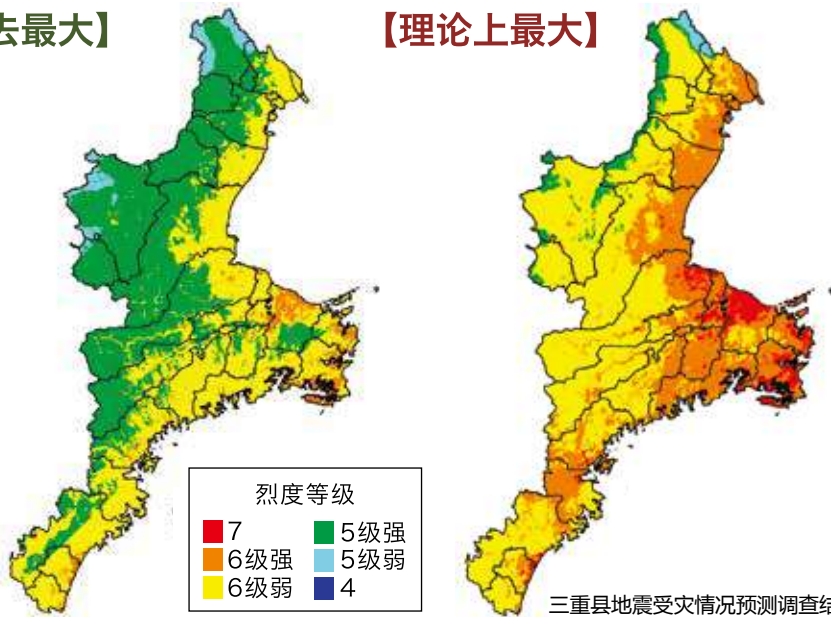
如果发生南海海沟地震，预计震级将达到8~9级，以伊势志摩地区、东纪州地区为中心，能感受到6级强以上的震动。

另外，预计有些地方可能会发生大约超过11m的大海啸。

◆发生南海海沟地震时的强震动预测

【过去最大】

【理论上最大】



三重县地震受灾情况预测调查结果 (2014年3月)

【过去最大级别的南海海沟地震】

大约发生在过去 100 年到 150 年前，因震动和海啸本县受灾非常严重。从历史上得以证实的本地区可能发生的南海海沟地震。

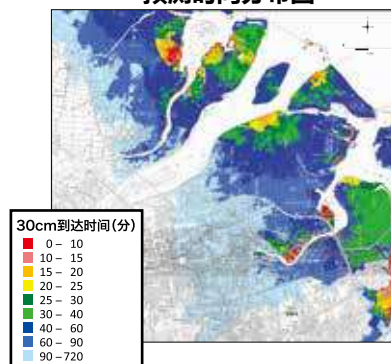
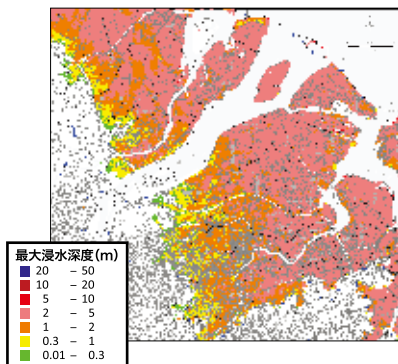
【理论上最大级别的南海海沟地震】

从科学的角度考虑所有可能性，发生的概率极低但理论上可能发生的最大级别的南海海沟地震。

◆对发生南海海沟地震(理论上最大级别)时浸水程度的预测及海啸浸水深度达到 30cm 的预测

海啸浸水预测图

海啸浸水深度达到30cm的预测时间分布图



海啸浸水预测是为了了解“必须逃离的距离”，海啸浸水深度达到30cm的预测时间分布图是为了了解“避难时逃离的必要时机和方向”。

三重县地震受灾情况预测调查结果 (2014年3月)

◆预测的发生南海海沟地震时人员及建筑物受灾情况

	过去最大级别		理论上最大级别	
	死者	建筑物全毁或消失		
震动	约 1400人	约23,000栋	约 9,700人	约170,000栋
液化化	—	约 5,900栋	—	约 6,200栋
海啸	约32,000人	约38,000栋	约 42,000人	约 37,000栋
火灾	—	约 2,100栋	约 900人	约 34,000栋
急坡地等	约 60人	约 700栋	约 100人	约 1,100栋
合计	约34,000人	约70,000栋	约 53,000人	约248,000栋

在三重县网站上可以看到你所在地区的烈度、海啸浸水等！

三重县灾害预测图

三重县地震受灾情况预测调查结果 (2014年3月)

(2) 防灾气象信息

气象厅预测因低气压或台风接近可能会下大雨而导致发生灾害时，会发布提醒信息或警报等防灾气象信息。另一方面，地方政府有时也会发布避难劝告或避难指示(紧急)。如果感觉到危险，自己判断是否需要尽快进行避难。



防灾在三重.jp

<p>从正常天气…</p> <p>可能会下大雨 即将下雨</p>	<p>注意气象信息和天空变化</p> <ul style="list-style-type: none">· 掌握危险场所，如地势比周围低的地方等· 确定好避难场所及避难路径	<p>Point</p> <p>准备的够充分吗?</p>
<p>若雨势增强…</p> <p>提醒</p>	<p>关注最新信息, 检查为防备灾害来临所做的准备是否充分</p> <p>容易受到风雨影响的地区的人们及避难困难的人们尽早行动起来吧!</p> <ul style="list-style-type: none">· 关注气象信息及外面的情形· 确认应急用品、避难场所、避难路径· 为防备灾害来临, 检查房子外面的预防情况	
<p>大雨持续不停…</p> <p>警报</p>	<p>关注自治体发布的避难信息, 必要时迅速进行避难</p>	<p>Point</p> <p>虽然还没有发布特别警报, 我们也应尽快行动起来!</p>
<p>强降雨持续不停…</p> <p>特别警报</p>	<p>立即采取保护生命的行动</p> <p>紧急事态 根据政府的避难劝告等, 立即前往避难所避难! 外出比较危险时, 要转移到家中稍微安全的地方</p> <p>根据“住房位置”和“住房结构”、“是否已经发生浸水”等情况的不同, “到外面避难”的需求程度也有所不同, 冷静的判断是非常重要的。采取能够从灾难中保护生命的行动。</p>	<p>Point</p> <p>进行冷静的判断非常重要。根据周围状况相应采取合适的行动!</p> <p>已经遭受浸水情况下的避难 非常危险!</p>

引用气象厅HP中照片

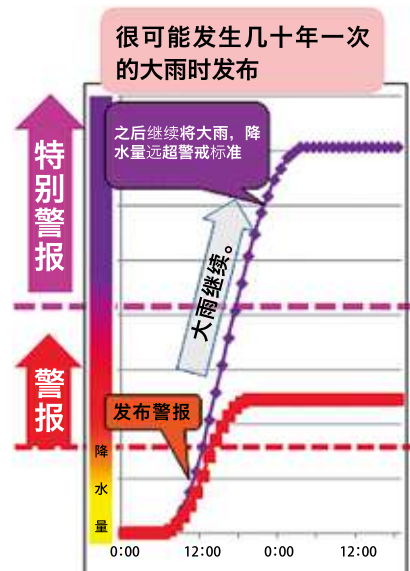
(3) 特别警报

◆气象厅于2013年8月30日开始运用“特别警报”。

发布“特别警报”后，请立即采取保护生命的行动。

到目前为止，气象厅在因大雨、地震、海啸、浪潮等预测可能发生重大灾害时，都是通过发布警报来呼吁人们进行警戒。在此基础上，今后如果预测可能会发生**远超目前警报发布标准**的特大暴雨或大海啸等，且预测发生重大灾害的危险性显著提高，则会**发布“特别警报”**，呼吁人们进行最高警戒。

发出特别警报时，代表你所居住的地区将处于几十年不遇的高危险状况。此时，请注意周围情况及政府发布的避难指示（紧急），避难劝告等信息，**立即采取保护生命的行动。**



伊势湾台风(照片提供:轮中之乡)



2011年第12号台风(纪伊半岛大水灾)

引用气象厅HP中照片

因没有发布特别警报就感到特别放心的想法一定不能有。在下大雨等时，有效利用不同时间段发布的气象信息、提醒信息、警报，尽快采取行动是非常重要的。