

日进市 防灾地图



防备大规模的灾害

近年，南海槽地震随时有可能发生，同时突降的暴雨和台风等造成的风灾、水灾、土沙灾害等在各地也时有发生。

为了将上述的灾害造成的被害减少到最小限度，每一个市民在预防灾害的同时，遇到紧急情况迅速采取适当的行动，制作了『日进市防灾对策地图』。



日进市的四季风景

地图的构成

表面



反面



防备灾害



从基本上来说，我们不知道灾害何时，何地发生。为了突发灾害时不慌忙，预想实际灾害发生时的情况，在日常生活中做好防备。

■ 防备地震

日进市没有发生海啸被害的担心，但是由地震引起的从来没有经历过的激烈摇晃的可能性会有。住宅的耐震诊断和改修，或水泥块围墙的点检・加强等对策实施的同时，也要进行防止家中的家具倒翻等的对策。另外，防备火灾发生的灭火器和火灾报警器也要设置好。



家中的安全对策

- ① 为了能安全避难，在出入口处及通道上不放东西。
- ② 卧室、有儿童及老人的房间等，尽量不放家具，如果要放家具，考虑家具的位置时，要采取防止家具倒下的措施。
- ③ 收纳上尽可能做到在高处不放东西。
- ④ 睡觉的地方，放好手电和拖鞋。
- ⑤ 贴上防止窗玻璃破碎的薄膜。



紧急时随身携带物品的检查目录

将避难时需要随身携带的必要的最小限度的东西放入紧急携带包中，并将其放在门口等马上能拿出的地方保管。另外，作为储备品，准备好一个星期左右的饮用水和食品等。

贵重物品	非常时的食品	防灾用品	根据需准备的東西
☐ 现金（包括10日元的硬币）	☐ 饮用水 	☐ 手电 	☐ 手机充电器
☐ 银行账本的复印件・印章	☐ 干面包和饼干等 	☐ 打火机，蜡烛	☐ 备用的眼镜，助听器等
☐ 驾驶证的复印件	☐ 直接食用的食品，罐头	☐ 携带式收音机 	☐ 简易（携带）厕所
☐ 健康保险证的复印件 	☐ 刀，罐头开启器 	☐ 头盔 	☐ 手纸
☐	☐ 筷子・勺	☐ 口哨	☐ 生理用品
医疗用品	生活用品	衣物等	☐ 婴幼儿食品（奶粉等）
☐ 常备药品的准备 	☐ 塑料袋 	☐ 防尘口罩	☐ 尿布（幼儿，老人用）
☐ 救急医药品	☐ 报纸 	☐ 外衣・内衣 	☐ 过敏对策食品
☐ 创口贴，消毒液	☐ 纸巾	☐ 袜子	☐
☐ 湿纸巾	☐ 保鲜纸薄膜	☐ 毛巾	☐

我家的保管場所

■ 防备风灾・水灾・沙土灾害

由大雨和台风等引起的洪水，浸水，沙土灾害等风灾水灾，可以在事前得到情报，一定程度上能够预测其到来时间和规模。

- 自行车和花盆等，将有可能被风吹走的东西移进室内
- 清除雨沟及排水沟的堵塞物
- 砍除有落下危险的树枝
- 在地势低处准备防止浸水和土沙流出的沙包等
- 注意气象预报，尽快做好避难的准备



获取灾害情报（1）



确保获取有关灾害的情报，是保护自身安全的重要事情。经常确认最新情报，把握现状，优先进行保护自己生命的行动。

■ 紧急地震速报

紧急地震速报，是预想地震发生时引起摇晃的到达时间和震度，尽可能迅速通知的情报。

从得知紧急地震速报到强烈摇晃到来的时间，只有几秒或几十秒。在此期间，首先采取钻到桌子下等保护自身的行动。

紧急地震速报的发表

利用电视·收音机的广播



预测到有强烈摇晃时，电视上会有速报画面出现，表示将有地震发生地区的地名。有时还会有警报音响。注意很大的摇晃。

地区短信·防灾应用软件



携带电话各公司也有速报发信服务。（有关地区短信，在下一页说明。）

■ 关于东海地震的情报

东海地震注意情报

气象厅官员

气象厅在东海地区日常观测的地壳变动及地震等的观测数据中，发现异常等，有东海地震前兆的可能性增加时发表的情报。



东海地震预测情报

内阁总理大臣

当东海地震有可能发生被确认时发出的情报。在那之后发表警戒宣言。

警戒宣言

一旦东海地震注意情报被公布，学校会发出让儿童、学生回家及避免旅行的通知。东海地震预测情报（警戒宣言）发布后，将实施交通管制和停止铁路运行。另外，百货店及便利店等，除了其抗震性被确保的场所以外，将采取中止营业等各种各样的社会应对措施。请迅速到一时避难场所等开放场所避难，采取保护自身安全的行动。

获取灾害情报（2）



■ 特别警报

特别警报是在重大灾害有明显发生的可能状态下（预测数十年一次的大灾害的发生时）发表。如果特别警报被发表，有必要采取保护自身的行动。

如果感觉避难反而有增加危险的情况时，就移动到室内更加安全的场所等，要按照当时的情形做出正确的判断。

< 特别警报的发表基准 >

种类	基准	种类	基准
大雨	预测到因台风或集中暴雨引起的数十年一次的降雨量的大雨，或者数十年一次的强台风及同等程度的温带低气压带来的大雨被预想到的情形下（参考：根据气象厅的数据，日进市50年一次的数值是48小时内降水量为409mm，3小时内雨量为171mm）	暴风雪	预测有几十年一次的强台风及同等程度的温带低气压引起的大雪及暴风发生时
		大雪	预测几十年一次的降雪量的大雪发生时
暴风	预测有几十年一次的强台风及同等程度的温带低气压引起的暴风发生时	地震（地震动）	预测发生震度6级弱以上的大地震时把紧急地震速报（震度6级弱以上）作为特别警报

什么是超过记录的短时间大雨情报？

大雨警报发表时，是为了通知当时的降雨与该地区灾害的发生有关联的，极少观测到的雨量，作为爱知县气象情报的一种而发表的。爱知县是在一小时有100mm前后的降雨被观测或解析时发表的。

■ 防灾警铃

在日进市，为通知东海地震警戒宣言的发令或避难劝告等大规模灾害等的危机紧迫时，市内6个场所设置了警铃的喇叭。警铃的响法，如右边的3种。

如果听到警铃声，请通过电视或收音机等确认其内容，迅速开始保护自己的行动。

< 警铃的几个主要响法 >

东海地震警戒宣言发令 地震防灾信号

● 45 秒长的警铃吹响和停止，反复 9 次

ウー (休止) ウー
45 秒吹鳴 45 秒吹鳴

风灾、水灾、沙土灾害时等的 避难劝告、避难指示 避难信号

● 3 秒长的警铃吹响和停止，反复 9 次

ウー (休止) ウー (休止) ウー (休止)
3 秒吹鳴 3 秒吹鳴 3 秒吹鳴

特别情报

・ 弹道导弹
・ 游击队・特殊部队
・ 航空攻击・大规模恐怖活动

● 14 秒长的警铃吹响和停止，反复 3 次

ウー (休止) ウー (休止)
14 秒吹鳴 14 秒吹鳴



■ 地区短信

地区短信、是指利用手机的灾害专用的情报发信系统，不受线路混杂的影响，能够迅速收到由气象厅发布的紧急地震速报及国家・爱知县等发布的灾害・避难情报等。设定方法及对应机种，请阅览各公司的网页，进行确认。



自家人的联络方式

家人姓名	出生年月日	公司名・学校名等	电话号码	血型

紧急联络方式

联系地址	电话号码	联系地址	电话号码
日進市役所	0561-73-7111	愛知中部水道企業団(上水道)	0561-38-0030
保健センター(救护所)	0561-72-0770	中部電力(株)天白營業所	0120-985-713
市民会館(救援物资接收所)	0561-72-0955	東邦ガス(株)日進營業所	052-802-1234
中央福祉センター(志愿者报名处)	0561-73-4885	NTT西日本	113
日進消防署	0561-73-0119		
愛知警察署	0561-39-0110		
名古屋鉄道(株)日進駅	0561-73-7460		
地下鉄赤池駅	052-802-2264		

■ 日进市防灾情报博客 http://blogs.yahoo.co.jp/kikikanri_nisshin

防灾博客在灾害发生时，不仅及时发布市内的被害状况等，并且在平时也有市里的地域防灾情报等的记载，请经常阅览吧。



■ 灾害用留言号码（171）的使用方法

灾害用留言号码，是随着灾害的发生，电话打不通的情况下，开始的「声音的留言板」。服务开始由电视或广播等广为告知。可以参加体验利用，事先熟悉为好。（体验利用提供日为，每月的1日及15日）

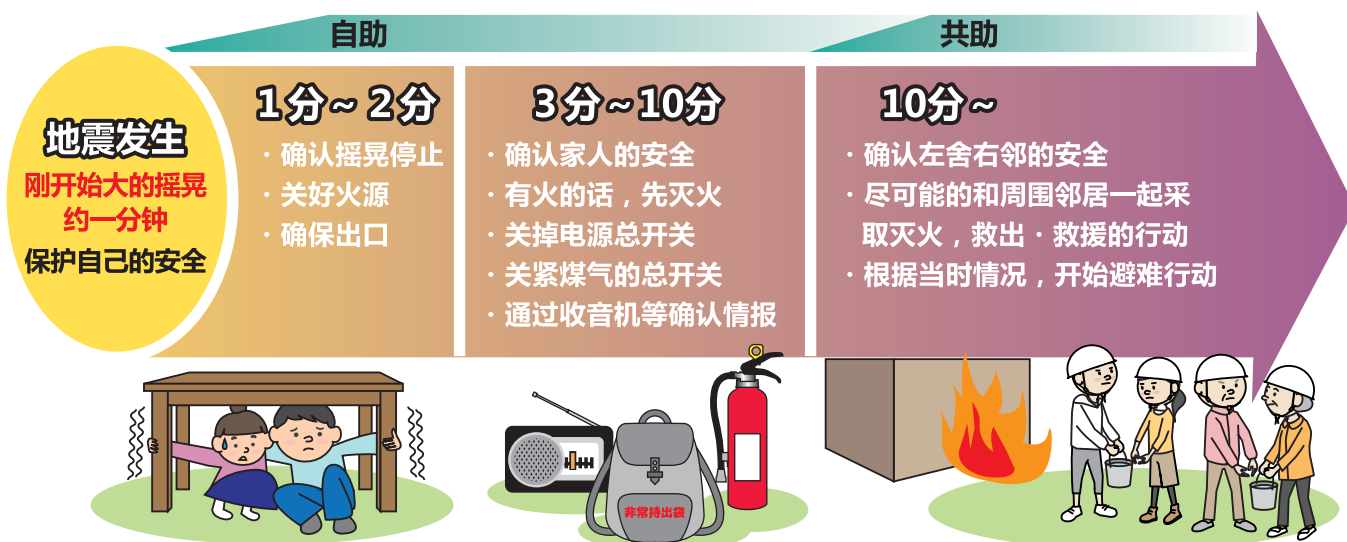
如果发生地震...



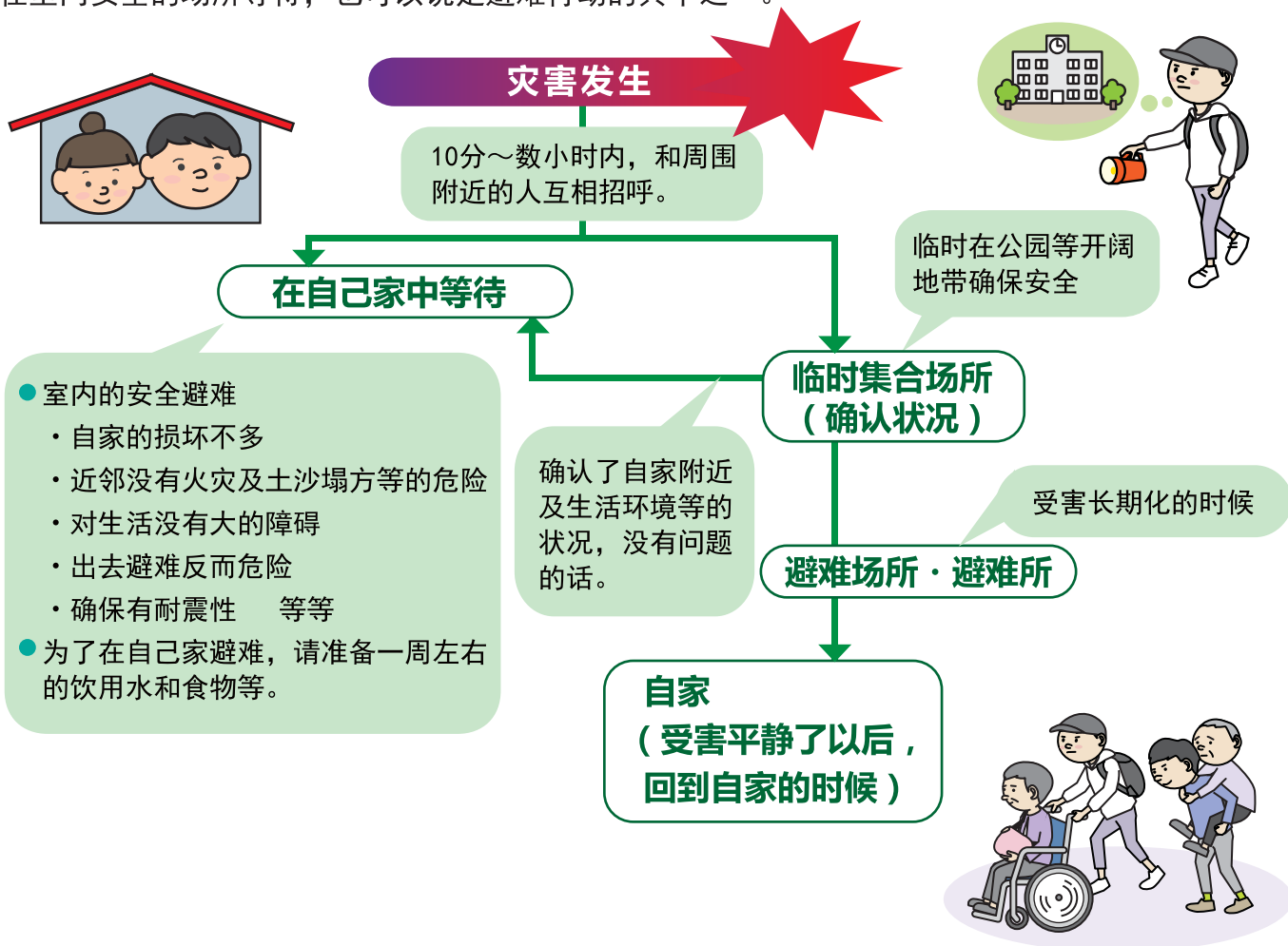
如果发生地震，首先要沉着冷静采取保护自身安全的行动。确保了自己的安全后，尽可能的和周围邻居相互照应，确认大家安全无事。

地震发生!那时怎么办?

即使地震发生也不要慌张，确保自身安全后，静等摇晃停止。



避难是从灾害中保护自己生命的行动。但是根据当时的情况，有时去室外避难反而有危险。在室内安全的场所等待，也可以说是避难行动的其中之一。



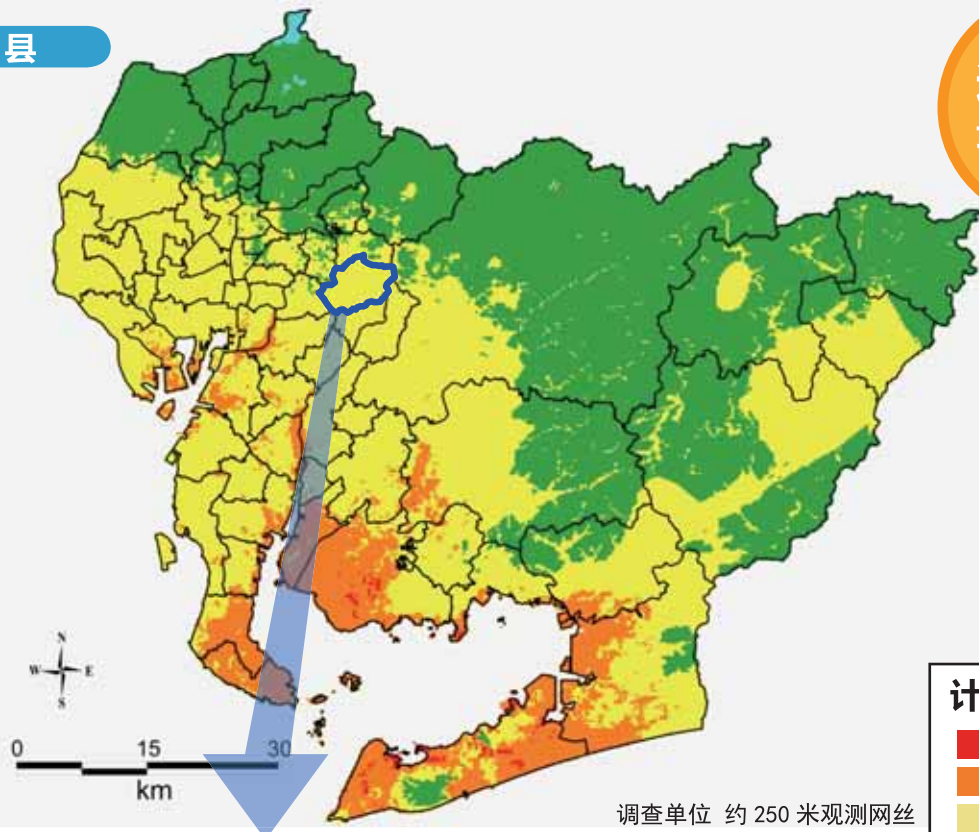
南海海底地震的震度预测（1）



以东日本大震灾为前提，爱知县从平成23～25年度实施了南海海底地震的受害预测调查。其中，根据与在过去确实发生过的大规模的宝永，安政东海，安政南海，昭和东南海，昭和南海等5大地震重合后的模型的预测结果，展示在以下。这是今后的地震对策中起中心轴作用的东西。

爱知县

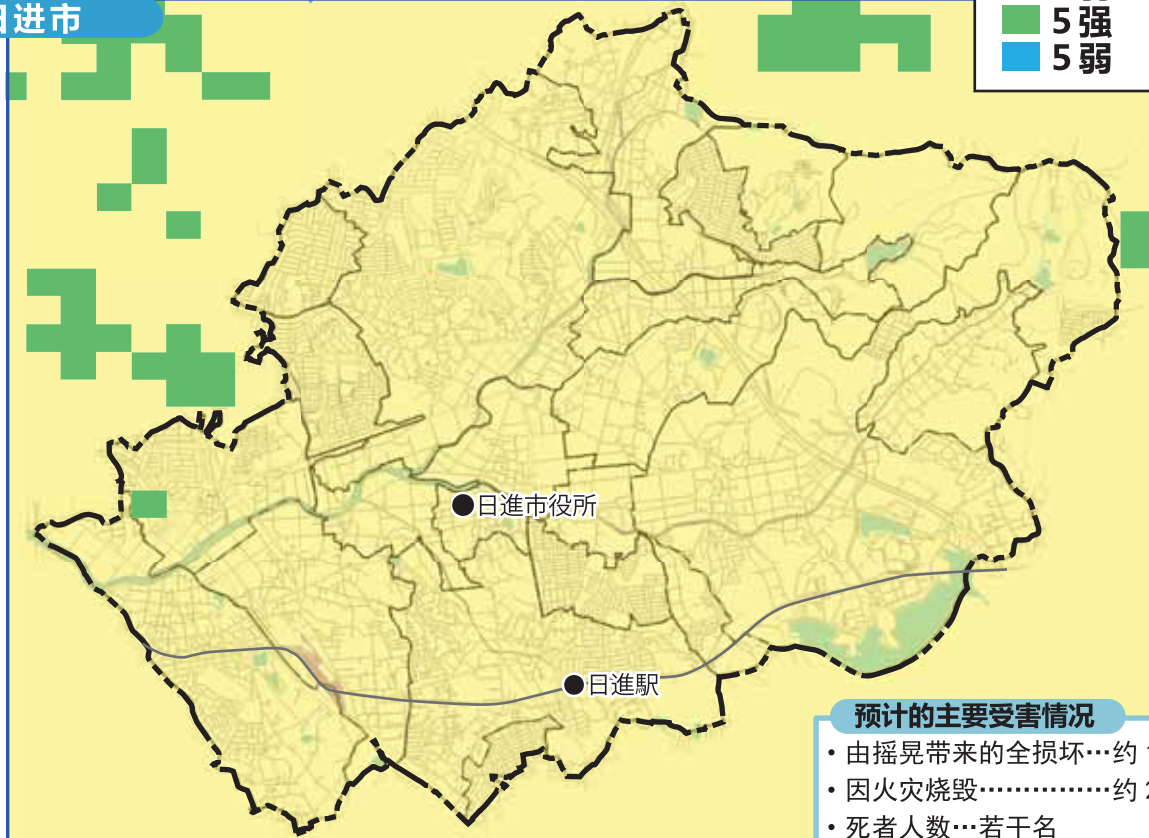
过去地震
最大模型



计测震度

- 7
- 6 强
- 6 弱
- 5 强
- 5 弱

日进市



预计的主要受害情况

- 由摇晃带来的全损坏…约 100 栋
- 因火灾烧毁……………约 20 栋
- 死者人数…若干名

出处：爱知县

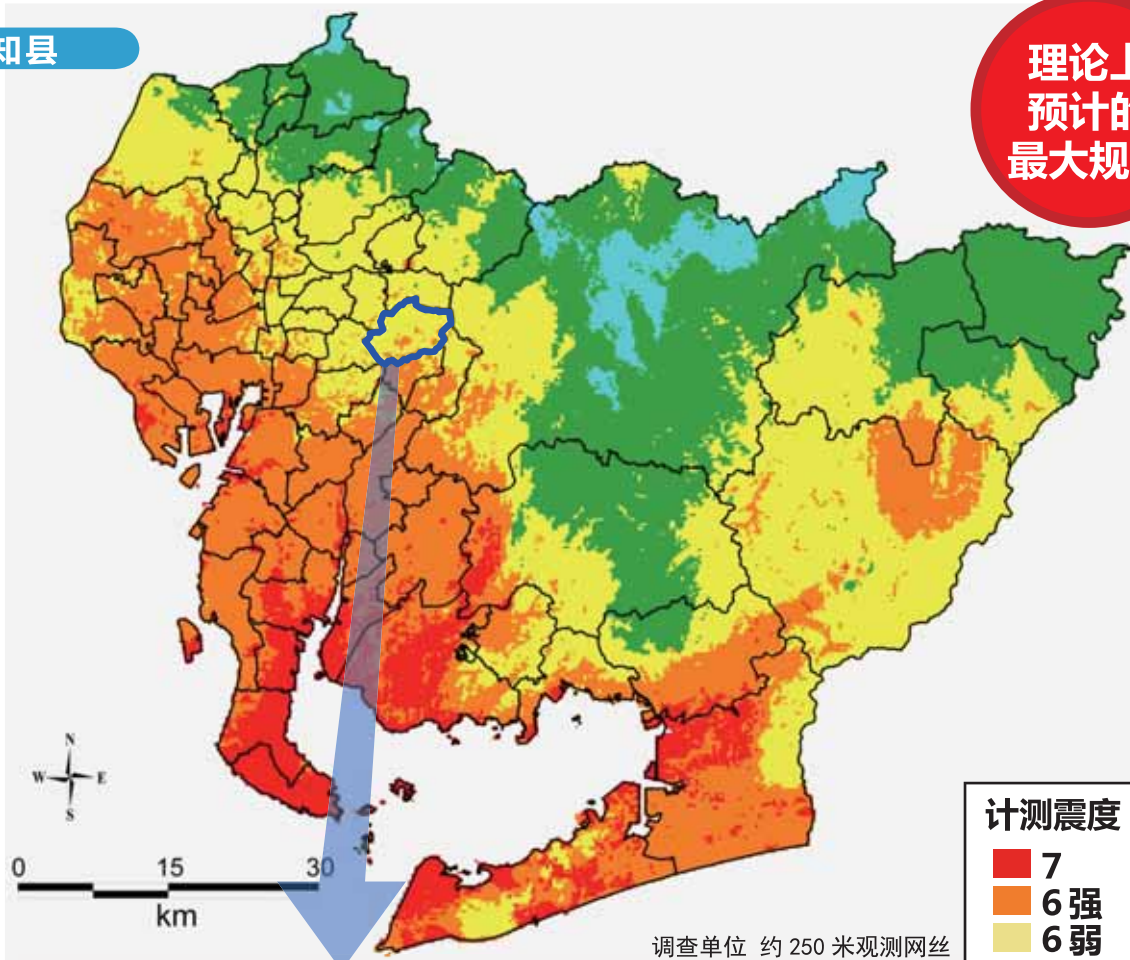
南海海底地震的震度预测（2）



被认定会发生及考虑了所有的可能性的最大规模的地震，其发生频度是1000年为一次的震度预测。

爱知县

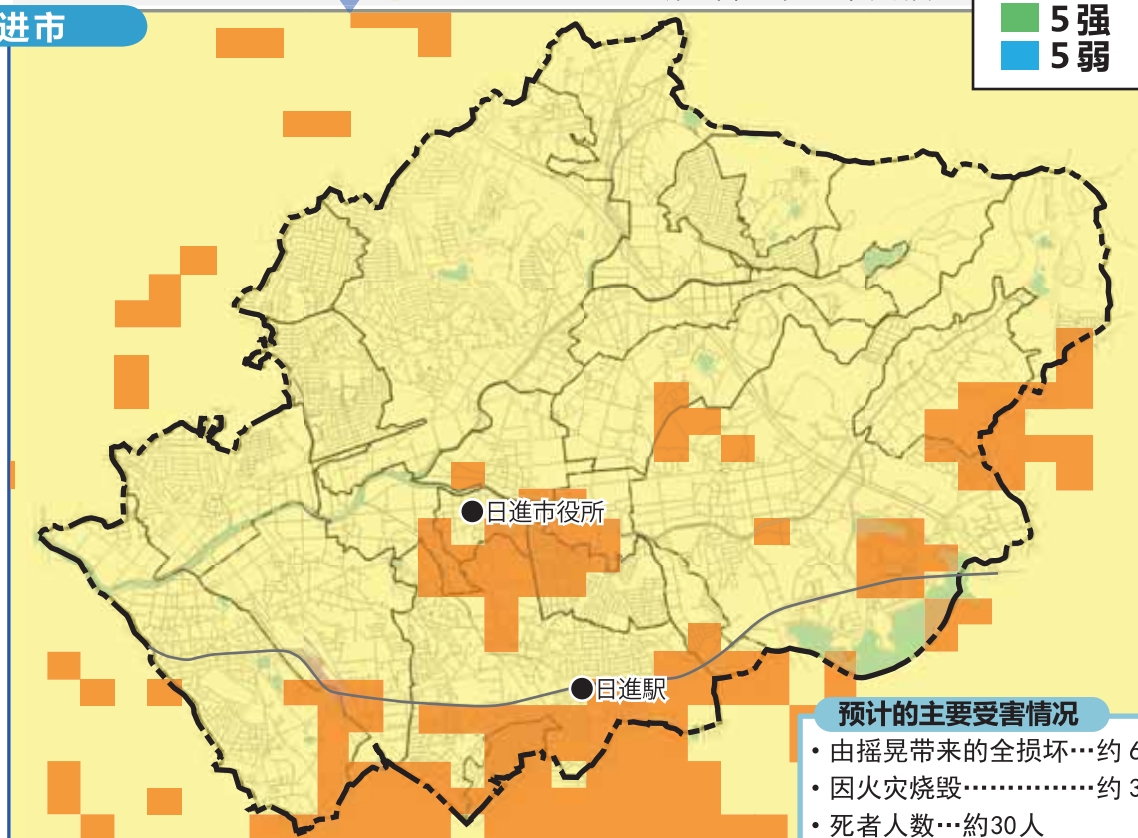
理论上
预计的
最大规模



计测震度



日进市



预计的主要受害情况

- 由摇晃带来的全损坏…约 600 栋
- 因火灾烧毁……………约 300 栋
- 死者人数…约 30 人

出处：爱知县