

中津市 海啸 防灾地图

中津地区东部版

2025年3月发行



中津市防灾地图(网页版)

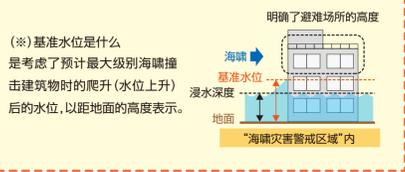
在中津市,您也可以通过电脑、智能手机查看防灾地图。

详情请点这里



使用防灾地图时

这份海啸防灾地图是基于大分县2023年11月公布的、设想南海海槽地震等引发的最大海啸而划定的“海啸灾害警戒区域”制作的。地图中标注了中津市内的指定紧急避难场所、海啸等避难大楼等的信息。随着海啸灾害警戒区域的划定,除了县政府此前指定的“海啸浸水预测”外,还公布了“基准水位(*)”,可以采取更有实效性的避难对策。



“海啸灾害警戒区域”是什么?

是为了确保在紧急情况下能够从海啸中“逃生”,需要为海啸灾害做好准备的区域。

让我们进行避难训练吧!!

- 请积极参与与市政府、自治会等实施的避难训练等活动!
- 在进行训练时,请充分利用这份防灾地图、市政府发行的其他防灾地图等资源!
- 各自治会等也应积极策划、实施避难训练!

发布“避难指示”

与灾害危险度逐步升级的洪水等不同,发生海啸时通常不会发布“老年人等避难”、“紧急确保安全”指示,基本上只会发布“避难指示”。如果发布了大海啸警报、海啸警报、津波注意警报中的任何一种,或者发布了避难指示,请在海啸防灾地图上着色区域内的居民立即前往更安全的高地避难。另外,如果震源靠近海岸或者您身处海岸附近,请立即采取避难行动,不要等待这些警报(指示)发布。
※即使是没有着色的区域,根据地震规模、地震导致的海岸设施受灾的情况,也可能发生浸水,且浸水深度可能更深,请务必注意。

避难指示

1. 发布大海啸警报、海啸警报、海啸注意警报(但是,避难指示的发布对象区域有所不同。)
2. 在停电、通信中断等导致无法及时接收海啸警报等的情况下,感受到强烈晃动时,或者感受到晃动较弱但持续了大约1分钟以上的长时间晃动时

※在远方发生的地震、火山喷发等引发海啸时的避难信息

对于在离日本很远的地方发生的地震、火山喷发等引发的海啸这样需要相当时间才能到达的情况,日本气象厅可能会在发布海啸警报等之前,在“与在远方发生的地震相关的信息”中发布海啸预计到达时间等信息。市町村应认识到在发布“与在远方发生的地震相关的信息”后可能会发布海啸警报等,在海啸警报等发布之前,应按照其内容,根据需要考虑发布老年人等的避难指示。

海啸的特点

无法预测地震、海啸在何时何地发生。请务必事先好好确认保护自己安全的要点。

- 可怕的海啸破坏力
与普通波浪不同,海啸是海底地壳上下运动导致的海水整体的移动,因此从海底到海面的所有海水会形成巨大的水块涌向海岸,其破坏力极为惊人。由于波浪回卷也会持续很长时间,房屋等会被一下子卷入海中。
- 海啸的速度很快
海啸冲上陆地时的速度约为每小时36km,这相当于奥运会短跑选手的速度。看到海啸后,想要跑步逃跑是非常困难的。
- 海啸会逆流而上进入河流
海啸会从河口侵入,有时会上游逆流而上数公里,逆流而上的海啸可能会越过河堤,给沿海地区带来巨大灾害。
- 海啸会反复来袭
海啸会反复来袭,而且,最开始波浪未必是最大的,即波浪一波接一波,在海啸注意警报解除之前,不要放松警惕,要继续避难。
- 未必从波浪回卷开始
海啸未必从波浪回卷开始。虽然一般说海啸前会有波浪回卷,但根据地震类型、震源附近的地形等因素的影响,有时海啸会突然袭来。

海啸警报、注意警报的种类及应采取的行动

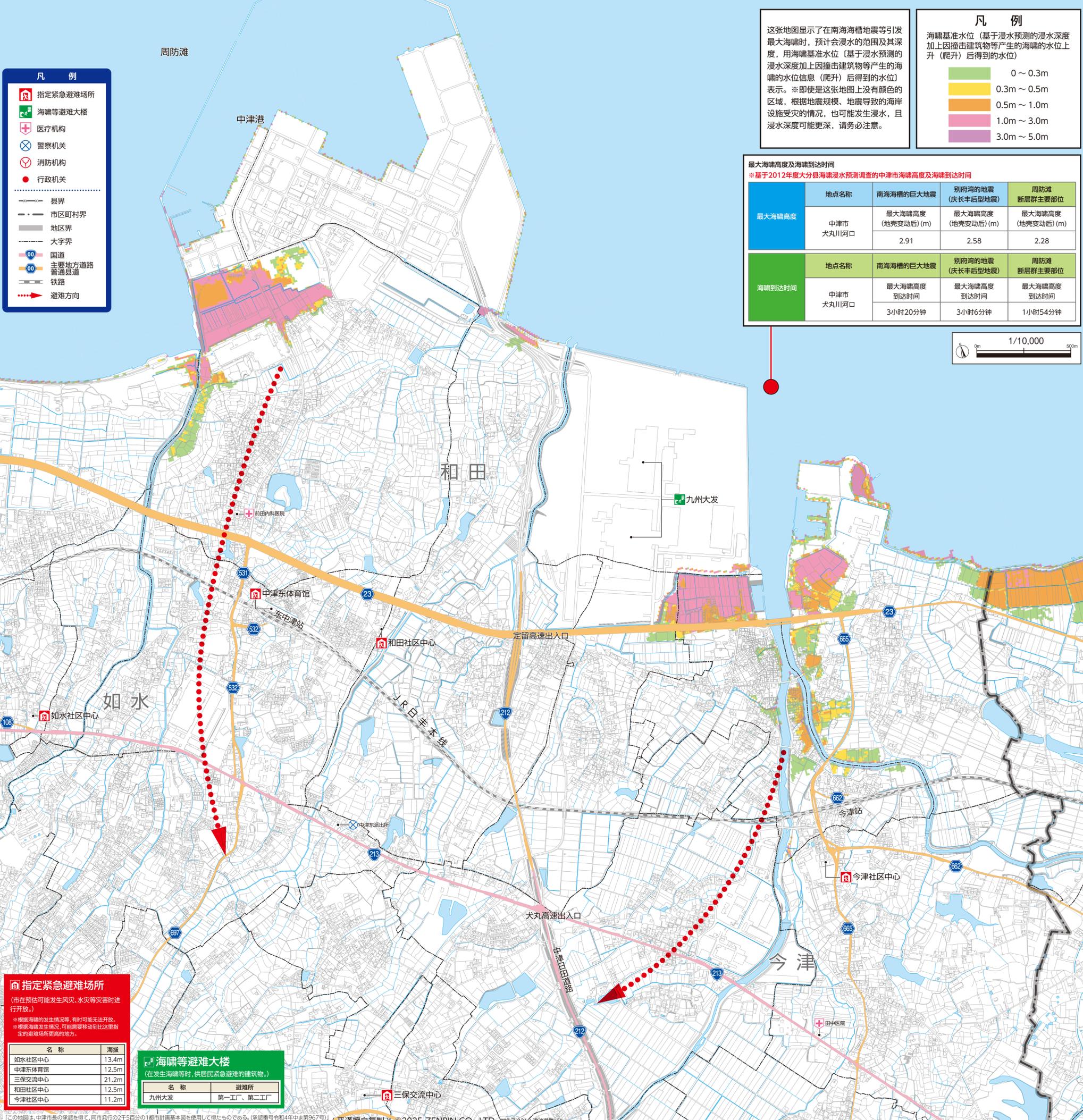
日本气象厅在预计会发生海啸灾害时,会努力在地震发生后约3分钟内,以海啸预报区为单位发布大海啸警报、海啸警报或海啸注意警报。

种类	发布基准	发布的海啸高度		预计的灾害及应采取的行动
		用数值发布(预计海啸高度区)	巨大地震时的发布	
大海啸警报	预计海啸最大波浪高度在最高处超过3m的情况。	超过10m (10m<预计海啸最大波浪高度)	巨大	巨大的海啸来袭,木结构房屋会全部倒塌、被冲走,人会被卷入海啸造成的激流之中。在沿海地区、河边的人,请立即前往高地、避难大楼等安全场所避难。
		10m (5m<预计海啸最大波浪高度≤10m)	巨大	
		5m (3m<预计海啸最大波浪高度≤5m)	巨大	
海啸警报	预计海啸最大波浪高度在最高处超过1m、3m以下的情况。	3m (1m<预计海啸最大波浪高度≤3m)	高	在海啸较低的地方,海啸会袭来并造成浸水灾害。人会被卷入海啸造成的激流之中。在沿海地区、河边的人,请立即前往高地、避难大楼等安全场所避难。
海啸注意警报	预计海啸最大波浪高度在最高处超过0.2m以上、1m以下,且海啸有可能造成灾害的情况。	1m (0.2m<预计海啸最大波浪高度≤1m)	(不标注)	在海中,人们会被卷入急流,另外,弃船只会被冲走,小船只会被卷走。在海中的人请立即上岸并远离海岸。

*大海啸警报定为“特别警报”。

(摘自日本气象厅官网)

中津市海啸防灾地图【海啸灾害警戒区域图】



凡例

这张地图显示了在南海海槽地震等引发最大海啸时,预计会浸水的范围及其深度,用海啸基准水位(基于浸水预测的浸水深度加上因撞击建筑物等产生的海啸的水位上升(爬升)后得到的水位)表示。即使是这张地图上没有颜色的区域,根据地震规模、地震导致的海岸设施受灾的情况,也可能发生浸水,且浸水深度可能更深,请务必注意。

0~0.3m
0.3m~0.5m
0.5m~1.0m
1.0m~3.0m
3.0m~5.0m

最大海啸高度及海啸到达时间

※基于2012年度大分县海啸浸水预测调查的中津市海啸高度及海啸到达时间

最大海啸高度	地点名称	南海海槽的巨大地震	别府湾的地震(庆长丰后型地震)	周防滩
	中津市犬丸川河口	最大海啸高度(地壳变动后)(m)	2.91	2.58

海啸到达时间	地点名称	南海海槽的巨大地震	别府湾的地震(庆长丰后型地震)	周防滩
	中津市犬丸川河口	最大海啸高度到达时间	3小时20分钟	3小时6分钟

指定紧急避难场所

(市在预估可能发生风灾、水灾等灾害时进行开放。)

※根据海啸的发生情况等,有时可能无法开放。
※根据海啸发生情况,可能移动到比这里指定的避难场所更远的地方。

名称	海拔
如水社区中心	13.4m
中津东体育馆	12.5m
三保交流中心	21.2m
和田社区中心	12.5m
今津社区中心	11.2m

海啸等避难大楼

(在发生海啸等时,供居民紧急避难的建筑物。)

名称	避难所
九州大发	第一工厂、第二工厂