

使用须知

防灾地图的使用方法



Language

请在平日就使用防灾地图，以防万一

步骤 1 请确认自身所处的地区

针对地震时（P9～P48）和风灾水害（台风、暴雨）时（P49～P88）预计会发生的灾害，分别用不同颜色在防灾地图中进行标示。请确认自己居住的场所附近存有怎样的危险。

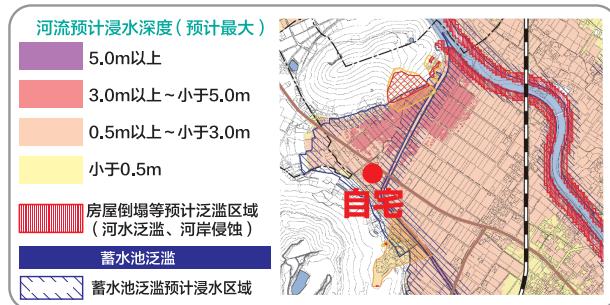
发生风灾水害时地图的使用方法

能够根据“自家遭遇灾害的危险性”以及“台风和暴雨时发出的警戒级别”做好避难的准备并判断避难的时机。

发生台风或暴雨时，可能大多数人会通过电视等确认气象信息，但也会大量出现由气象厅等发布的气息和市政府发布的防灾信息，对于家庭来说，可能会无法判断怎样的提醒和警报才是避难时的参考（例如很难区分哪种信息相当于在劝告自己进行避难），这样经常会导致无法及时避难。请按照以下的简单步骤，具体体验上述问题的解决措施。

1 根据自家住宅的预计浸水深度，正确的避难方法是什么？

- ① 请在风灾水害篇（台风、暴雨）第49页到第88页中，找出从自家住宅到避难场所的避难路径，并确认因河流洪水导致的浸水深度以及泥石流灾害的危险性（特别警戒区域、警戒区域）。
- ② 打开第93页的“暴雨时的避难准备和避难时机以气象信息为基础”
 - 在“1级”处，请将灾害预测图中出现的所有灾害危险性的编号上画○。
 - 在2级～5级处，请在相应的同样危险性编号上画○，并在左侧对应的“应注意的气象信息”上，用粗头的万能笔等画上○。右侧的事例中，显示的是从自家出发的避难路径上存在②与⑤的危险性的情况。



暴雨时的避难准备和避难时机以气象信息为基础

警戒级别	应注意的气象信息 (与警戒级别相当的信息)	居民等应采取的行动	我的时间线 避难的开关、避难行动的基准
警戒级别 5	大雨特别警报 (泥石流灾害) 大雨特别警报 (浸水灾害) 泛滥发生信息	保护生命的 最佳行动	避难的地点 ②洪水 ④崖壁崩塌 泥石流、山体崩塌 ⑤蓄水池毁坏 可能被淹没的土地上的居民应离开河流，前往高处。 发生泥石流灾害时，如果有时间避难，则应进行避难。 但如果来不及避难，周围已经流入沙土或已开始溢水， 则要做好准备，实施“保护生命的最佳行动”，例如前往可能救援的住宅的高层、山脚或崖壁的相反侧等。
警戒级别 4 全员避难 避难劝告、 避难指示(紧急)	泥石流灾害警戒信息 大潮特别警报 大潮警报 泛滥危险信息 危险度分布 (非常危险、浅紫色)	留意三丰市发布的避难劝告和避难指示(紧急)。 即使未发布避难劝告，也要利用危险度分布和河流的水位信息等，自行判断是否要进行避难。	④ 崖壁崩塌、泥石流、山体崩塌 ③ 大潮 ③ 大潮 ② 洪水
警戒级别 3 老年人等 开始避难	大雨警报(泥石流灾害) 洪水警报 大潮提醒 泛滥警戒信息 危险度分布(警戒、红色) (上述信息的相关范围 标记为红色)	留意三丰市发布的避难准备、老年人等开始避难的指令发布。 老年人等利用危险度分布和河流的水位信息等，在获得支援者等的帮助下，判断如何实施避难行动。	④ 崖壁崩塌、泥石流、山体崩塌 ⑤ 蓄水池毁坏 ① 内水(漫水实绩) ② 洪水(山区等处，包含④崖壁崩塌、泥石流、 山体崩塌的危险区域) ③ 高潮 ② 洪水
警戒级别 2 确认 避难行动	泛滥注意信息 大雨提醒 洪水提醒 大潮提醒 危险度分布 (提醒、黄色)	通过电视、收音机等确认 危险度分布 开启避难的开关 利用灾害预测图等， 确认避难地点和避难路径	① 内水(漫水实绩) ② 洪水 ① 内水(漫水实绩) ④ 崖壁崩塌、泥石流、山体崩塌 ① 内水(漫水实绩) ② 洪水 ③ 大潮 上述危险处(能够通过灾害预测图进行确认)的老年人等居民利用“避难时机”，在事先安排好的支援者的协助下，注意河流的水位和沿路的漫水状况，同时开始避难。
警戒级别 1 做好 心理准备	早期提醒信息 (警报级的可能性)	使用电视、收音机等 获取气象信息 检查本表内的 “我的时间线”和 “三丰市民的避难行动”	询问渍洪和泥石流灾害的灾害预测图，在从自家开始的 避难路径上，将具有下述①至⑤的相当危险性的场所 全部画上○。同样地，对于警戒级别2级～5级，也请 将1级时画上○的相同编号全部画上○。并用万能笔等圈住其左侧的气象信息。

2 如果未能及时逃离，是否可以逃到自家住宅(木制)的2楼上进行避难(避难的时机是什么时候)？

三丰市发布了“警戒级别”，存在相应的危险性时，请根据“避难时机”和“警戒区域内的避难呼吁”对照自家的避难时机，并通过地图确认自家是否位于“各种危险场所的对象区域”，开始采取适当的避难行动。

参考
P93



步骤 1 > 请确认自身所处的地区

针对地震时（P9～P48）和风灾水害（台风、暴雨）时（P49～P88）预计会发生的灾害，分别用不同颜色在防灾地图中进行标示。请确认自己居住的场所附近存有怎样的危险。

发生地震海啸时地图的使用方法

发生以南海海沟为震源的大地震时，可能会如以下“地震灾害的发生顺序”所示，出现复合型灾害。在三丰市，可能会在较大范围内出现震度将近6级至震度7级的摇晃，抗震性弱的房屋等可能会发生倒塌。然后，在预计会有海啸来袭的大范围内，前往安全场所的避难道路可能会出现土地液化现象，导致避难困难。请如下图所示，首先不要慌乱，确保自身安全，然后前往安全场所。



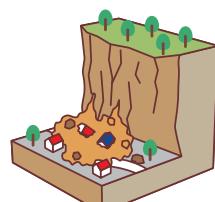
地震灾害的发生顺序

① 住宅受损



地震摇晃时

② 崖壁崩塌



发生地震后不久

③ 发生土地液化现象



地震后10分钟左右

④ 蓄水池损坏



地震后30分钟左右

⑤ 发生海啸



地震后30分钟至240分钟左右

不要慌乱，
确保自身安全

■ 震度将近6级～震度7级的地区在哪里？

地震带地图 P89

根据至今为止的地震灾害记录，通常认为使住宅和生命遭受重大灾害的地震其震度在6级以上。三丰市发生大地震时，需要提前知道该范围有多大，这点很重要。

■ 地震发生后应采取哪些保护措施？

地震 P7-8

依据目前的科学能力，尚无法预知地震的发生时间。发生灾害时，您可能正在家中，或在学校、大楼中，也可能在住宅区、山区或者正在驾驶汽车。此时必须事先了解基本的保护措施，这点非常重要。



如何理解受灾的场所和避难顺序并进行安全转移

根据大家的居住场所和工作单位等不同，地震灾害发生的时机和避难方法会存在差异。请根据相应的灾害的种类和危险性，事先确认要前往的避难场所的位置。

■ 泥石流灾害的警戒区域在哪里？▶ P9-48 地震篇

■ 蓄水池浸水区域在哪里？▶ P9-48 地震篇 P49-88 风灾水害篇

■ 海啸造成的预计浸水区域在哪里？▶ P9-48 地震篇

■ 土地液化会导致何种程度的避难困难？▶ P90 土地液化 地图

■ 附近的临时避难场所在哪里？▶ P9-48 地震篇

■ 事先准备好海啸避难时的应急携带物品袋 ▶ P103 应急携带 物品

前往步骤2

步骤 2 > 请针对每种灾害，按照家庭或地区讨论并研究避难场所、集合场所以及避难路径

一旦发生地震后，请注意周围的状况，到室外避难，不可躲到建筑物内。



地震篇（P9～P48）中记载了召开研讨会并由与会者研究出的发生地震时的临时避难场所（●符号），请将其作为发生地震时的临时避难场所和集合场所加以参考。



步骤 3 > 请实施避难训练

请按家庭和地区实施避难训练，以便在发生意外时，能够迅速开展避难行动。



请确认灾害信息的传达方法

发生台风、大雨及地震时，请注意防灾行政广播、电视、收音机、防灾信息邮件、网络等的气象信息和避难信息。（请参阅P95）



请事先决定与家人的联系方法

发生灾害时电话很难打通，请在平日里与家人商量并确认“灾害留言电话”和“灾害留言板”等的使用方法。（使用方法请参阅P95）



请将防灾地图放置在醒目的位置

请在平时将本综合防灾地图和各种灾害预测图放置在醒目的位置，并在平常进行确认，在紧要关头随身携带，迅速且有效地开展避难行动。