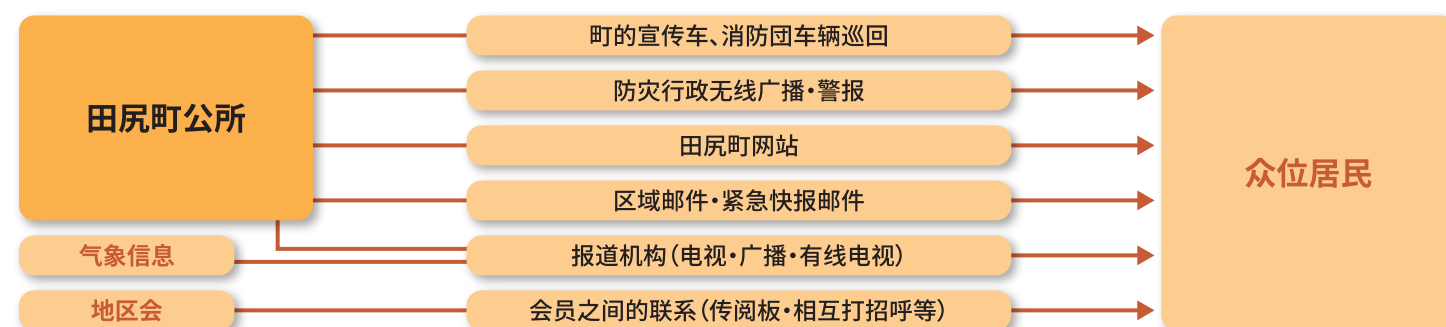


信息传递手段

避难信息通过如下图所示手段传递给众位居民。



LINE 田尻町LINE官方账号

通过聊天画面可获取对每日的生活有用的信息及发生灾害时的紧急信息等。

注册方法 请利用LINE应用程序等读取二维码, 点击“田尻町”的“追加”按键。

注册用

防灾信息服务 (田尻町 × J:COM)

利用各户信号接受器, 在家中也可收听町内广播。(利用费的9成由町提供补助。)

希望利用防灾信息服务的人士, 请向J:COM进行咨询。

咨询窗口 J:COM客户服务中心 0120-989-989 AM9:00~PM6:00 (全年无休)

信号接收器的尺寸: 8×8×8cm

通过电视获取信息示例

- 1 请打开NHK综合电视频道, 按动遥控器的“d(数字广播)”按钮。
 - 2 利用遥控器的方向键选择“防灾・生活信息”, 按动“决定”按钮。
 - 3 如果您居住的町(根据在电视中设定的邮政编码进行判定)发布信息, 则“避难信息”、“避难所开设信息”按键会变红, 选择之后将分别显示出信息。
- ※如果府内的任何地区都未发布信息, 则按钮变为灰色(不可选择)。
-
- データ d 按钮的位置及形状根据机种有所不同。

家人的联系方式

请填写家人的联系方式等。

姓 名	生 日	血 型	公司及学校的联系方式	手机号码

灾害用留言电话 171

因发生大规模灾害而与受灾地的通信变得困难之时开始提供的语音留言服务。

安全与否确认方法

拨打 171 电话

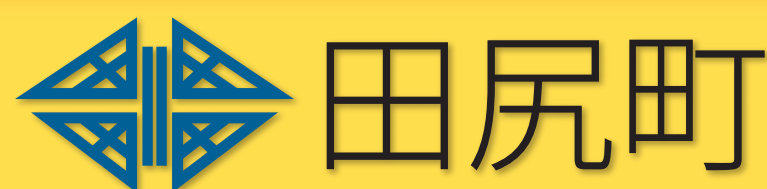
留言录音按动①键 → 留言播放按动②键 →

不论是受灾地的人士, 还是受灾地以外的人士
从市区号开始
拨打受灾地的人士的电话号码

录入留言
听取留言

2023年3月制成

保存版



请在有“田尻之子”之页
(□的位置) 填写,
制作自己及
家人专属的地图。

综合 防灾 地图



请穿上绳子或挂上钩子,
挂在门上等随时可以看见的地方。

请保管在玄关、客厅等容易找到的地方。



- P.1 前言
- P.2 从平时开始做好心理准备
- P.3,4 海啸危险度地图
- P.5 地震危险度地图
- P.6 预防地震、海啸灾害
- P.7 避难要点
- P.8 发生地震、海啸时的行动
- P.9,10 洪水、土石流危险度地图
- P.11,12 内涝危险度地图
- P.13,14 暴潮危险度地图
- P.15 防备风灾水灾
- P.16,17 避难要点
- P.18 制作我的时间线

田尻町 邮政编码598-8588 大阪府泉南郡田尻町嘉祥寺375-1 TEL:072-466-5009 / FAX:072-466-5025

前言

对于灾害,日常做好防备非常重要。为了“自己守护自己的安全”而采取行动和进行对应,有助于减少受害。

制成“田尻町综合防灾地图”的目的在于,向众位居民提供与防灾相关的信息,为事先准备提供补助。

在田尻町可能发生的灾害



巨大的地震在不远的将来必定发生。发生南海海槽大地震之时,设想在田尻町发生最大震度6弱,建物全损半损639栋,死伤人数205人的受害。

并且,台风及暴雨等造成的水灾每年都频繁发生,造成巨大灾害。

左侧照片显示的是吉见里南附近因2018年9月发生的21号台风而受害的情形。显示电线杆等倒下,道路通行困难的状况。

町内也发生住宅受害、停电、停水。

地区齐心协力致力于防灾、减灾

防灾、减灾的基本在于,从日常起便防备灾害,通过“自助”、“互助”、“公助”相结合,将受害抑制在最小限度,这非常重要。发生大规模灾害之时,町、消防、警察等公共机构忙于确保道路及灭火活动,据称完善物资等的支援体制至少需要3天。

从日常开始便加强地区社会及邻里之间的联系和团结,将推动整个地区形成可靠的纽带。

以自主防灾会为中心的会会是地区最大的社区组织,为加深地区内的联系,通过居住在地区的人们相互合作,创建宜居的城市而开展活动。在田尻町,以地区会为中心开展灾害时安全与否确认训练等。为了防备灾害,请加入地区会。

自助 自己的生命自己守护

互助 自己的地区让我们自己守护

公助 由町、消防、警察、提供生活基础设施的各公司进行对应

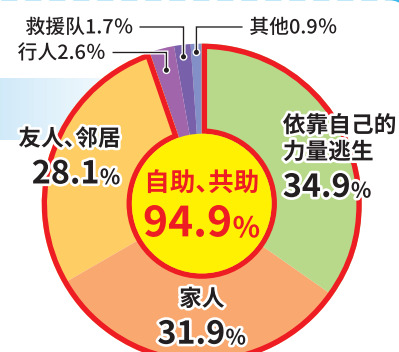
居民相互合作提高地区的防灾能力

阪神淡路大震灾的教训

在阪神淡路大震灾中,被活埋、被困住的人,9成以上依靠自己的力量或家人、邻居等的帮助被救出(右图)。

日常邻里之间的联系在发生灾害时将成为可靠的纽带。

出处:参照(社)日本火灾学会“关于1995年兵库县南部地震中发生的火灾的调查报告书”



从平时开始做好心理准备

町的举措

田尻町为了提高自助、共助的力量,以自主防灾会为中心,使用“安全标记毛巾”(橙色的毛巾)进行安全与否确认训练。

将“安全标记毛巾”挂在大门外,从屋外便可确认安全与否。也可使用醒目的橙色的手帕、T恤等代替。

为了在发生灾害时能够立即挂出,请准备放置在玄关附近。



紧急携带物品、储备品的准备

▶ 储备品请最少准备3天、如果可能准备1星期的用量。

▶ 饮用水请以9立升(1人1天3立升)为标准,按照家人人数进行准备。

请参考核对表,做好预防灾害的准备。



食品	急救、安全对策	贵重品
☐ 饮用水 ☐ 紧急食品 ☐ 罐头 ☐ 蒸煮袋食品 ☐ 奶粉和奶瓶	☐ 常备药 ☐ 服药手册 ☐ 绷带、纱布、创口贴 ☐ 创伤药、消毒药 ☐ 头盔、防灾头巾	☐ 现金(零钱) ☐ 存折、印章 ☐ 信用卡类 ☐ 健康保险证 ☐ 驾驶证等

日用品等	紧急携带物品示例
☐ 卡式炉 ☐ 气瓶罐 ☐ 刀具、开罐器 ☐ 塑胶袋(塑料袋) ☐ 食品用保鲜膜 ☐ 纸尿裤 ☐ 口罩	☐ 面巾纸 ☐ 生理用品 ☐ 胶带 ☐ 绳子 ☐ 劳动手套 ☐ 便携电池 ☐ 地图(危险度地图)

● 饮用水

● 紧急食品

● 婴儿奶粉、纸尿裤

● 湿纸巾

● 简易厕所

● 手电筒

● 便携式收音机

● 哨子、蜂鸣器

● 毛毯、毯子

请汇总装入背包等中。

请注意“循环储备”

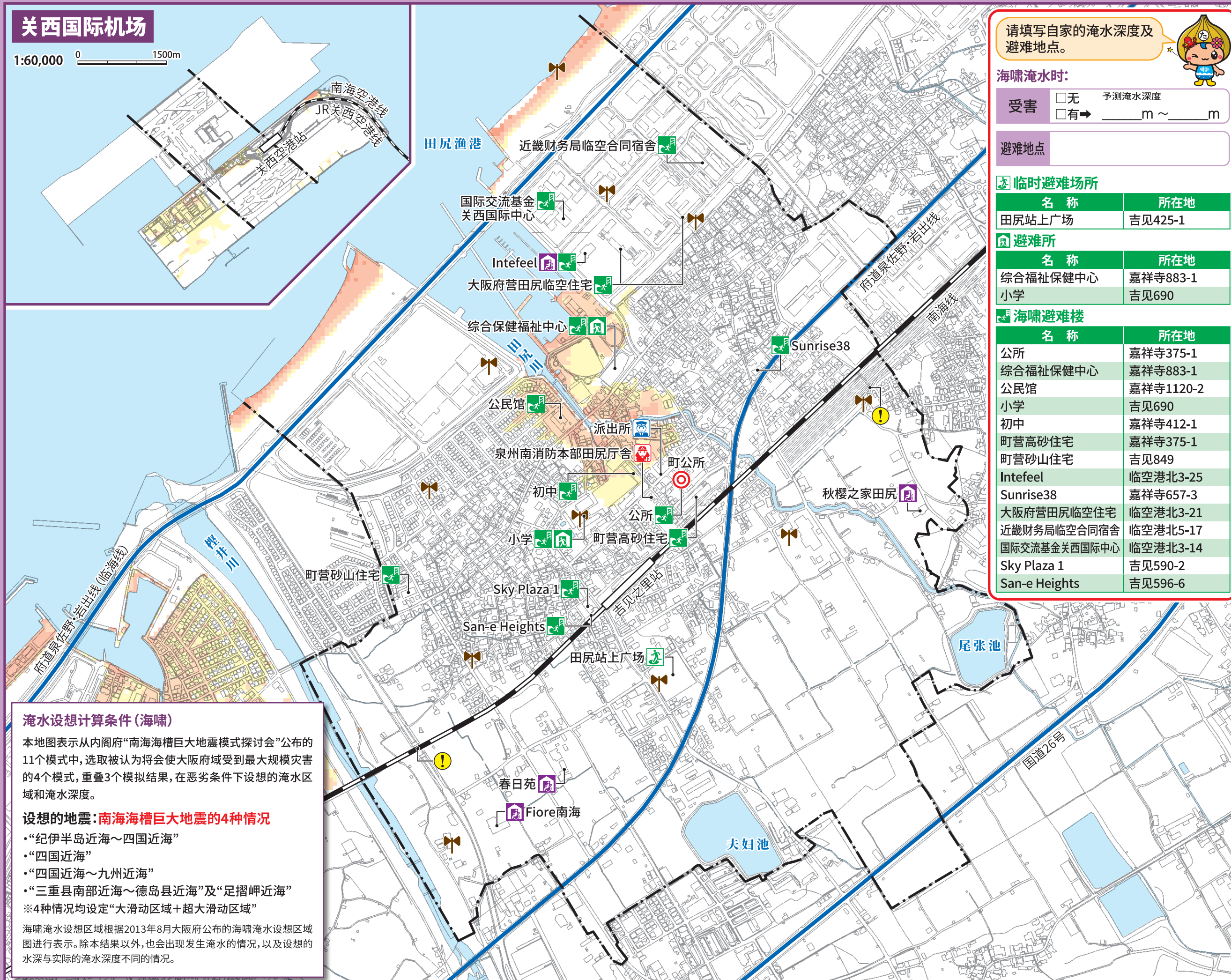
循环储备是指,日常使用的食材、加工品多买一些,用掉的部分及时补充购买,始终保持一定量储备的状态。

能够不断更新,因而不用担心超过保质期。



关西国际机场

1:60,000 0 1500m



请填写自家的淹水深度及
避难地点。



海啸淹水时:

受害 ☐ 无 预测淹水深度
☐ 有 → _____m ~ _____m

避难地点

临时避难场所

名称	所在地
田尻站上广场	吉见425-1

避难所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1
小学	吉见690

海啸避难楼

名称	所在地
公所	嘉祥寺375-1
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1
公民馆	嘉祥寺1120-2
小学	吉见690
初中	嘉祥寺412-1
町营高砂住宅	嘉祥寺375-1
町营砂山住宅	吉见849
Intefeel	临空港北3-25
Sunrise38	嘉祥寺657-3
大阪府营田尻临空住宅	临空港北3-21
近畿财务局临空合同宿舍	临空港北5-17
国际交流基金关西国际中心	临空港北3-14
Sky Plaza 1	吉见590-2
San-e Heights	吉见596-6

淹水设想计算条件(海啸)

本地图表示从内閣府“南海海槽巨大地震模式探讨会”公布的11个模式中,选取被认为将会使大阪府域受到最大规模灾害的4个模式,重叠3个模拟结果,在恶劣条件下设想的淹水区域和淹水深度。

设想的地震:南海海槽巨大地震的4种情况

- “纪伊半岛近海~四国近海”
- “四国近海”
- “四国近海~九州近海”
- “三重县南部近海~德岛县近海”及“足摺岬近海”

※4种情况均设定“大滑动区域+超大滑动区域”

海啸淹水设想区域根据2013年8月大阪府公布的海啸淹水设想区域图进行表示。除本结果以外,也会出现发生淹水的情况,以及设想的水深与实际的水深不同的情况。

海啸危险度地图

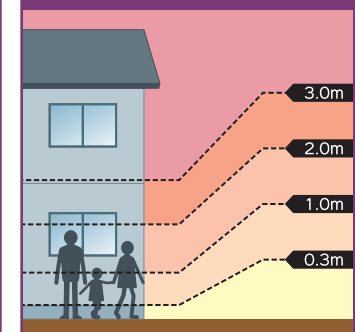
海啸淹水设想区域

- 0.3m未満
- 0.3m~1.0m未満
- 1.0m~2.0m未満
- 2.0m~3.0m未満
- 3.0m以上

设施等

- 临时避难场所
- 避难所
- 福祉避难所
- 海啸避难楼
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地点)
- 防灾行政无线扩音器
- 市町边界
- 广域道路
- 铁道

淹水深度标准



最大海啸水位

距离海面约3.3m

最短到达时间

约80分钟



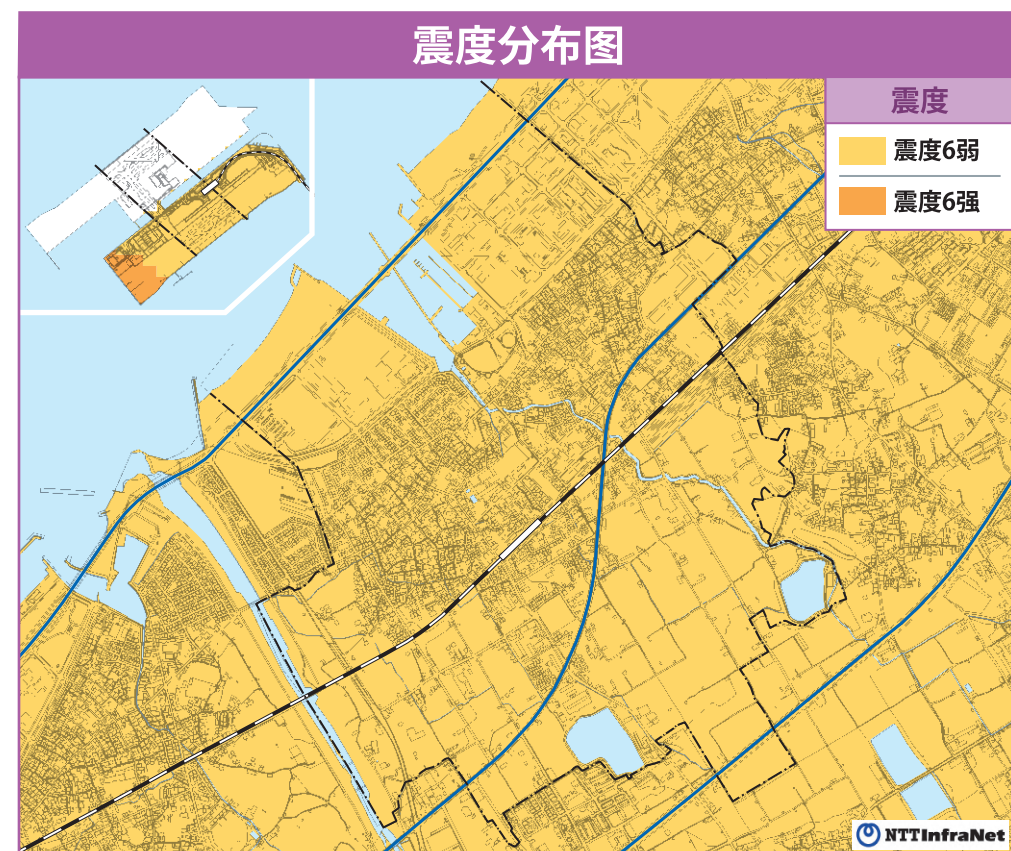
1:8,500 0 200m

地震危险度地图

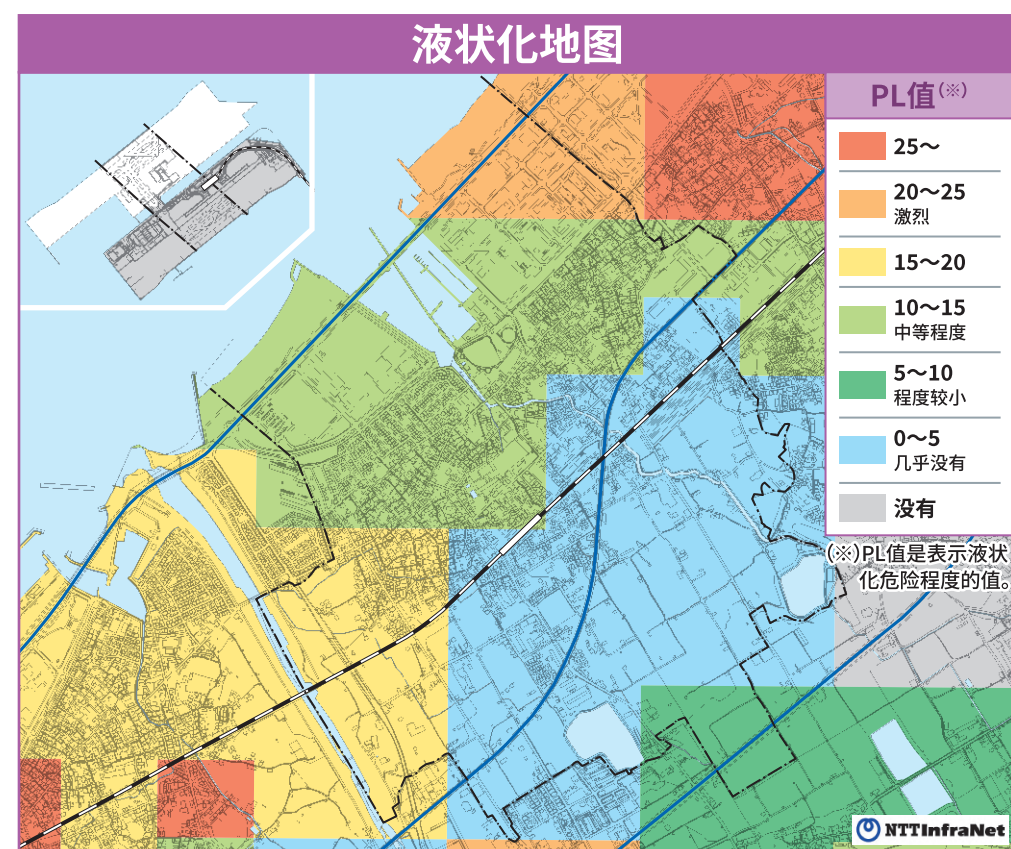
南海海槽巨大地震震度分布图及液化地图

本地图是根据大阪府公布的震度分布、液化可能性（2013年8月计算得出）制成。

田尻町预计全域发生最大震度6弱的晃动。



依据测量法获得国土地理院长许可(使用) R 4JHs 602



依据测量法获得国土地理院长许可(使用) R 4JHs 602

震度和晃动的状况

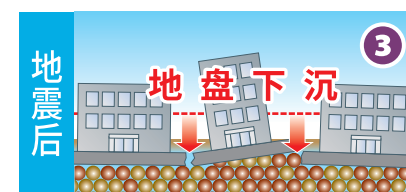
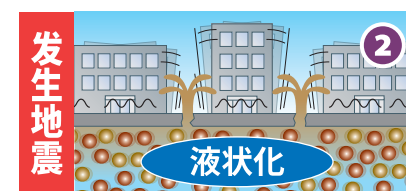
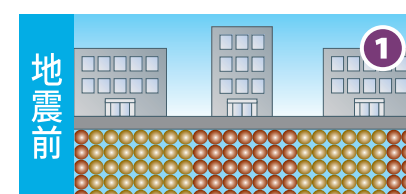


- 难以站立。
- 抗震性较低的木造建筑物有可能出现瓦掉落及建筑物倾斜的情况。



- 如若不爬行将无法行动。有可能被震飞。
- 抗震性较低的木造建筑物倾斜或倒塌的情况增多。

液化现象是指.....



预防地震、海啸灾害

屋内安全对策

请事先对家具等进行固定, 以及在布置方法上下工夫, 提高屋内的安全性。

请在已采取对策的项目上打勾。



在收纳方面下工夫

- ☐ 在衣柜及书架等中放置物品时, 请将重物收纳在下方, 轻物收纳在上方。
- ☐ 书架上的间隙请用书挡板等进行固定, 尽量不要留出空间。

增强照明器具

- ☐ 悬吊式的照明器具请用锁链等进行加固。

在放置方法上下工夫

- ☐ 在家具下部前方垫上用于防止翻倒的塑料树脂状物体, 使家具靠向墙壁一侧。

改变布置, 防止倒下的家具阻挡房间出口。

正确布置

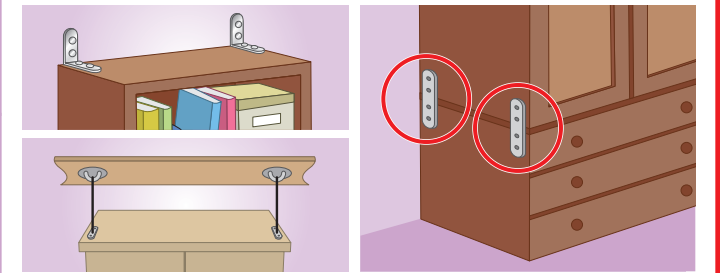
防止玻璃飞散

- ☐ 在玻璃上张贴薄膜等, 防止玻璃破碎时飞散。

利用抗震金属配件

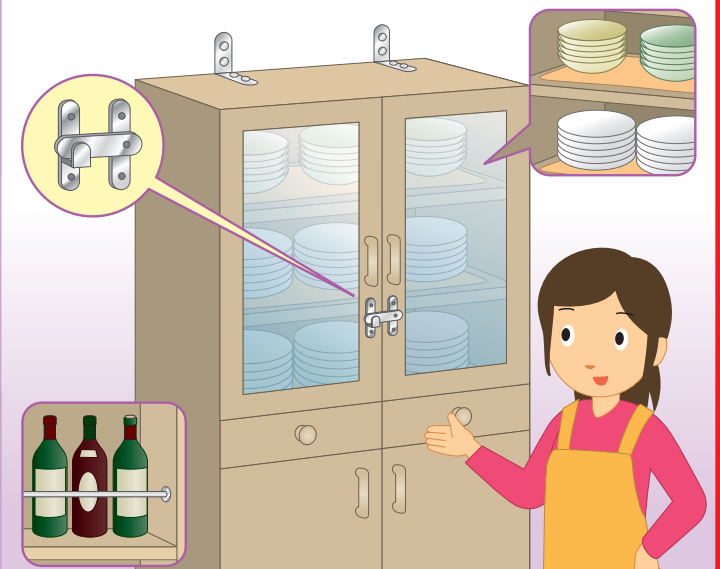
●固定家具

- ☐ 对书架和衣柜等较重的家具进行固定, 防止翻倒。



●防止门、抽屉打开的金属配件

- ☐ 用金属配件固定, 防止碗柜等的门打开。并且, 在柜板上放置抹布, 装上木棒和铝棒挡住餐具防止其飞出, 则更加安心。



屋外的安全对策

请事先对家周围进行检查, 提高屋外的安全性。

墙壁

- ☐ 请检查墙壁是否出现开裂及腐朽等情况。
- ☐ 水泥预制板墙有可能因地震的晃动而倒塌, 请进行检查。

燃气罐

- ☐ 请将燃气罐固定在墙壁上, 防止其晃动。
- ☐ 燃气罐周围请勿放置物品。

避难要点

听到紧急地震警报之后

紧急地震警报是在刚刚发生地震之后，立即通知很快将发生强烈晃动。但是，在离震源域教近的地区，有时未及收到“紧急地震警报”之前便发生强烈晃动。



在驾车途中.....

打开危险警告灯，靠路边慢慢停车。

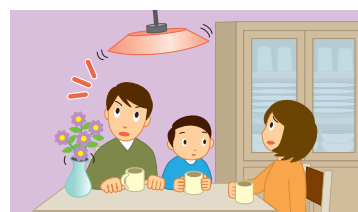


在屋外之时.....

请注意招牌和碎裂的玻璃掉落，离开建筑物旁边。

海啸避难

发生地震时，请注意以下事项，沉着冷静地行动。



即使是小晃动也不可大意

即使是小地震，也有发生海啸的危险性。



收听正确的信息

请利用便携广播、防灾行政无线广播等，收听正确的信息。



前往更高的场所避难

不是离海岸“更远”，而是请前往“更高”的场所避难。



请勿开车避难

车辆遇到约30cm的淹水将变得难以行驶。请避免开车避难。

关于海啸的警报、注意警报

种 类	发布的海啸的高度		应采取的行动	设想的受害
	以数值发布	发生巨大地震时的发布		
大海啸警报 (定位为特别警报)	超过10m 10m 5m	巨大	- 在海岸边及河边的人，请立即前往避难楼等安全的场所进行避难。 - 海啸反复袭来。在警报解除之前，请勿离开安全的场所。	木造房屋全损、被冲走，人被海啸卷入水流之中。
海啸警报	3m	高	不要认为这里就可以安心了，请尽量向更高的场所进行避难！	- 海拔较低的地方受到海啸袭击，被水淹没。 - 人被海啸卷入水流之中。
海啸注意警报	1m	(不表示)	- 在海中的人请立即从海里上岸，离开海岸。 - 在海啸注意警报解除之前，请勿进入海中或靠近海岸。	在海中的人被卷入速度快的水流中。

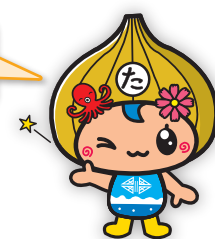
避难要点

发生地震、海啸时的行动

发生地震时，请勿慌张，首先请确保自身的安全。

在海岸附近感到强烈晃动之时，有时海啸将立即袭来，请勿等待发布海啸警报和海啸注意警报，立即进行避难。

请填写发生地震和海啸时的避难地点。



发生地震！ 发生海啸！

在地震晃动中保护自身安全

●躲到书桌、餐桌下方。

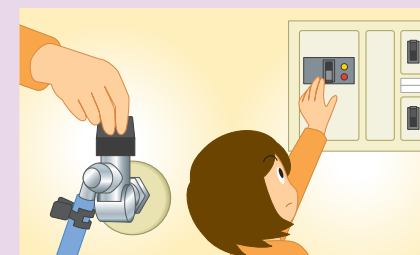


晃动停止之后，确保安全

●打开门窗，确保逃生通道。

●拉下电流断路器，关闭燃气总阀。

※窗玻璃和餐具等有可能散落在地板上，请穿上拖鞋或其他鞋子，防止受伤。



挂上安全标记毛巾

●发生灾害时，挂上告知各家庭安全与否的橙色标志的“安全标记毛巾”。

●确认全体家人平安无事之后，为了确认安全与否，在门前、门上、邮箱等上挂上毛巾。

●挂上毛巾之后，从外面便可知道该家庭平安无事，能够有效确认安全与否。

●如果有人受伤，邻里将合力进行救助。

●如果附近失火，将在拨打119电话报警的同时，参与灭火活动。



逃离海啸避难

●在海啸到达的地区，或自宅等面临危险之时，立即前往跨过南海线靠内陆的一侧避难。

●如果未及逃生，请紧急前往海啸避难楼等处避难。

※请设想各种各样的状况，考虑多条避难路径。

获取信息

●移动到安全的场所之后，利用电视、广播等确认正确的信息。

80分钟 海啸到达

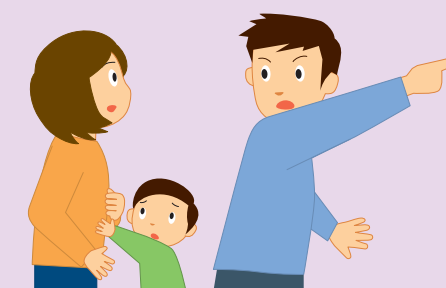
海啸警报解除，确认安全之后

●如果自家平安无事则返回自家。

●如果自家处于危险状态，则前往避难所。

●在避难所，请遵守集体生活的规矩，注意相互帮助。

我家的避难地点

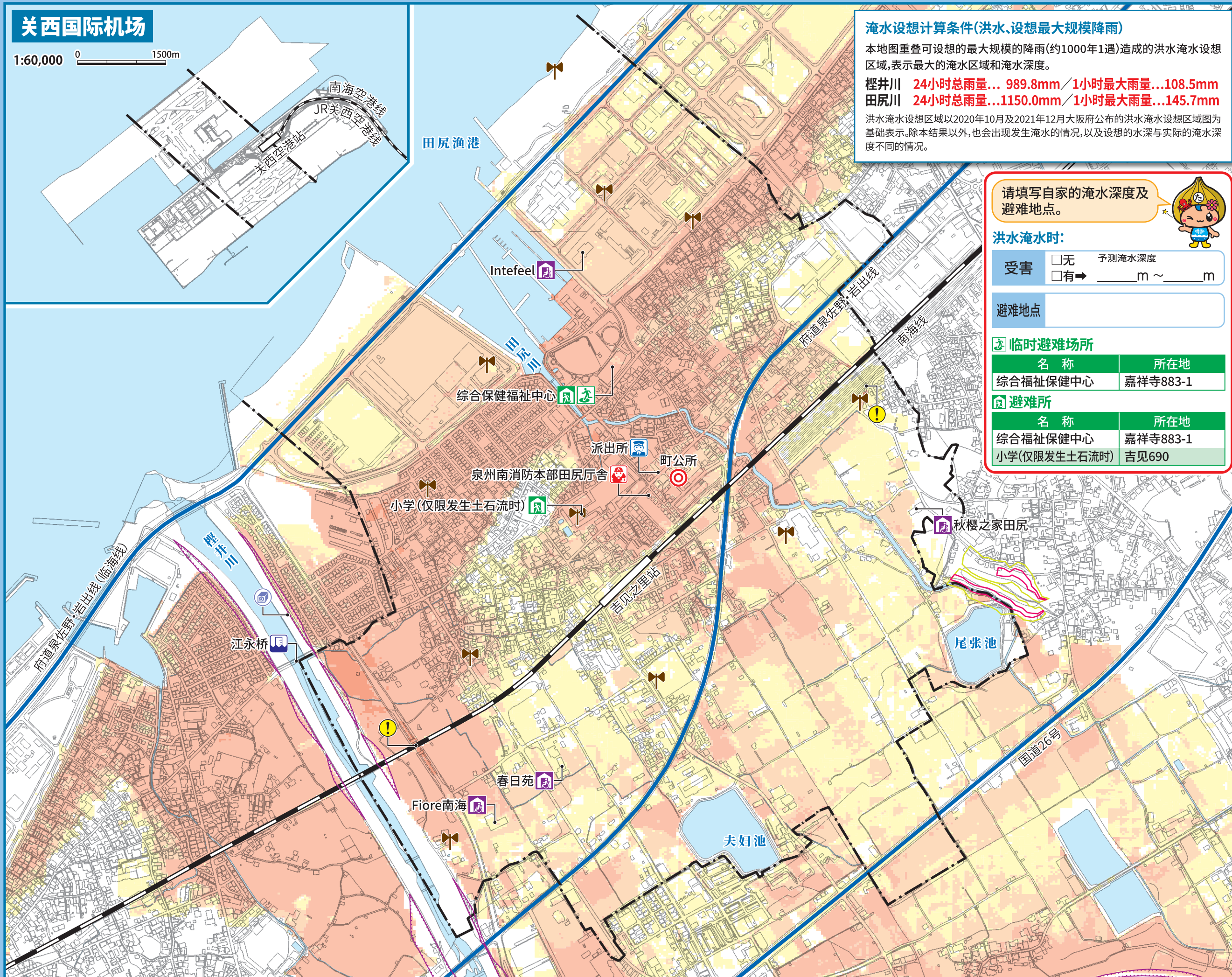


如果在关西国际机场中发生地震、海啸之时.....

关西国际机场株式会社集团汇总了发生震度6弱以上的地震及发布大海啸警报发布时，关西国际机场内的避难行动和避难场所。在关西国际机场工作的人士，请事先进行确认，确保发生地震时能够采取适当的对应行动。

关西国际机场

1:60,000 0 1500m



淹水设想计算条件(洪水、设想最大规模降雨)

本地图重叠可设想的最大规模的降雨(约1000年1遇)造成的洪水淹水设想区域,表示最大的淹水区域和淹水深度。

桤井川 24小时总雨量... 989.8mm / 1小时最大雨量...108.5mm
田尻川 24小时总雨量...1150.0mm / 1小时最大雨量...145.7mm

洪水淹水设想区域以2020年10月及2021年12月大阪府公布的洪水淹水设想区域图为基础表示。除本结果以外,也会出现发生淹水的情况,以及设想的水深与实际的水深不同的情况。

请填写自家的淹水深度及避难地点。

洪水淹水时:

受害 ☐ 无 预测淹水深度 ☐ 有 → _____m ~ _____m

避难地点

临时避难场所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1

避难所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1
小学(仅限发生土石流时)	吉见690

洪水、土石流 危险度地图

洪水淹水设想区域

- 0.5m未満
- 0.5m~1.0m未満
- 1.0m~3.0m未満
- 3.0m以上

家屋倒塌等泛滥设想区域

河岸侵蚀

家屋倒塌等泛滥设想区域表示存在因河川泛滥及河岸侵蚀导致房屋倒塌、流失等危险性的区域的标准。
※需要尽早撤离避难的区域。

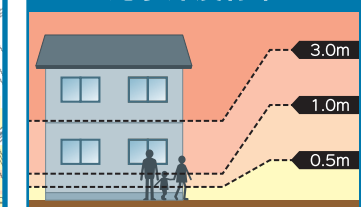
土石流(特别)警戒区域

- 警戒区域
- 特别警戒区域

设施等

- 临时避难场所
- 避难所
- 福祉避难所
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地点)
- 水位观测所
- 河川监视摄像头
- 防灾行政无线扩音器
- 市町边界
- 广域道路
- 铁道

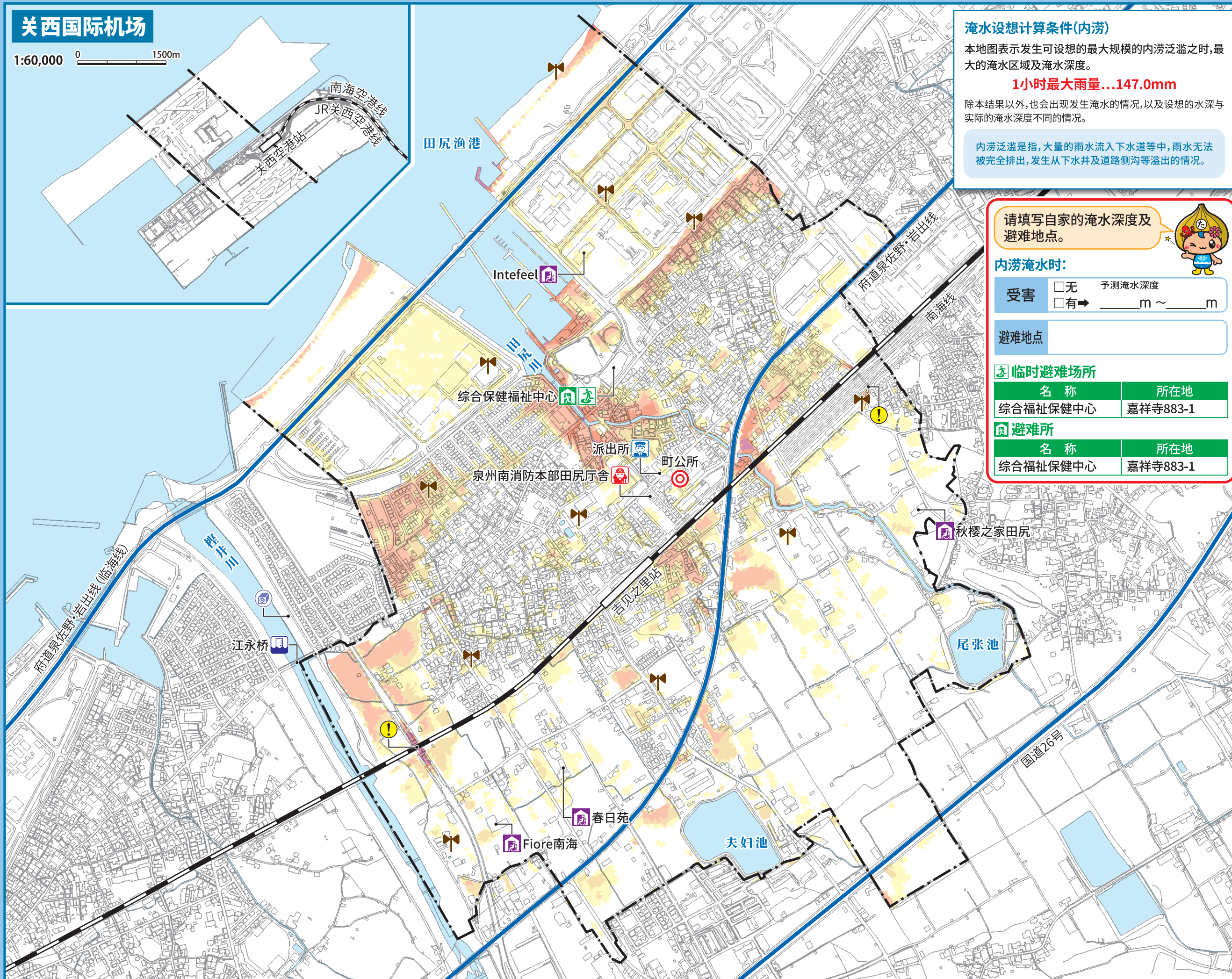
淹水深度标准



1:8,500 0 200m

关西国际机场

1:60,000 0 1500m



淹水设想计算条件(内涝)

本地图表示发生可设想的最大规模的内涝泛滥之时,最大的淹水区域及淹水深度。

1小时最大雨量...147.0mm

除本结果以外,也会出现发生淹水的情况,以及设想的水深与实际的水深不同的情况。

内涝泛滥是指,大量的雨水流入下水道等中,雨水无法被完全排出,发生从下水井及道路侧沟等溢出的情况。

请填写自家的淹水深度及避难地点。

内涝淹水时:

受害 ☐ 无 予测淹水深度 ☐ 有 → _____ m ~ _____ m

避难地点

临时避难场所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1

避难所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1

内涝危险度地图

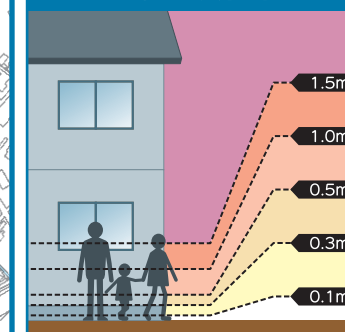
内涝淹水设想区域

- 0.1m~0.3m未滿
- 0.3m~0.5m未滿
- 0.5m~1.0m未滿
- 1.0m~1.5m未滿
- 1.5m以上

设施等

- 临时避难场所
- 避难所
- 福祉避难所
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地点)
- 水位观测所
- 河川监视摄像头
- 防灾行政无线扩音器
- 市町边界
- 广域道路
- 铁道

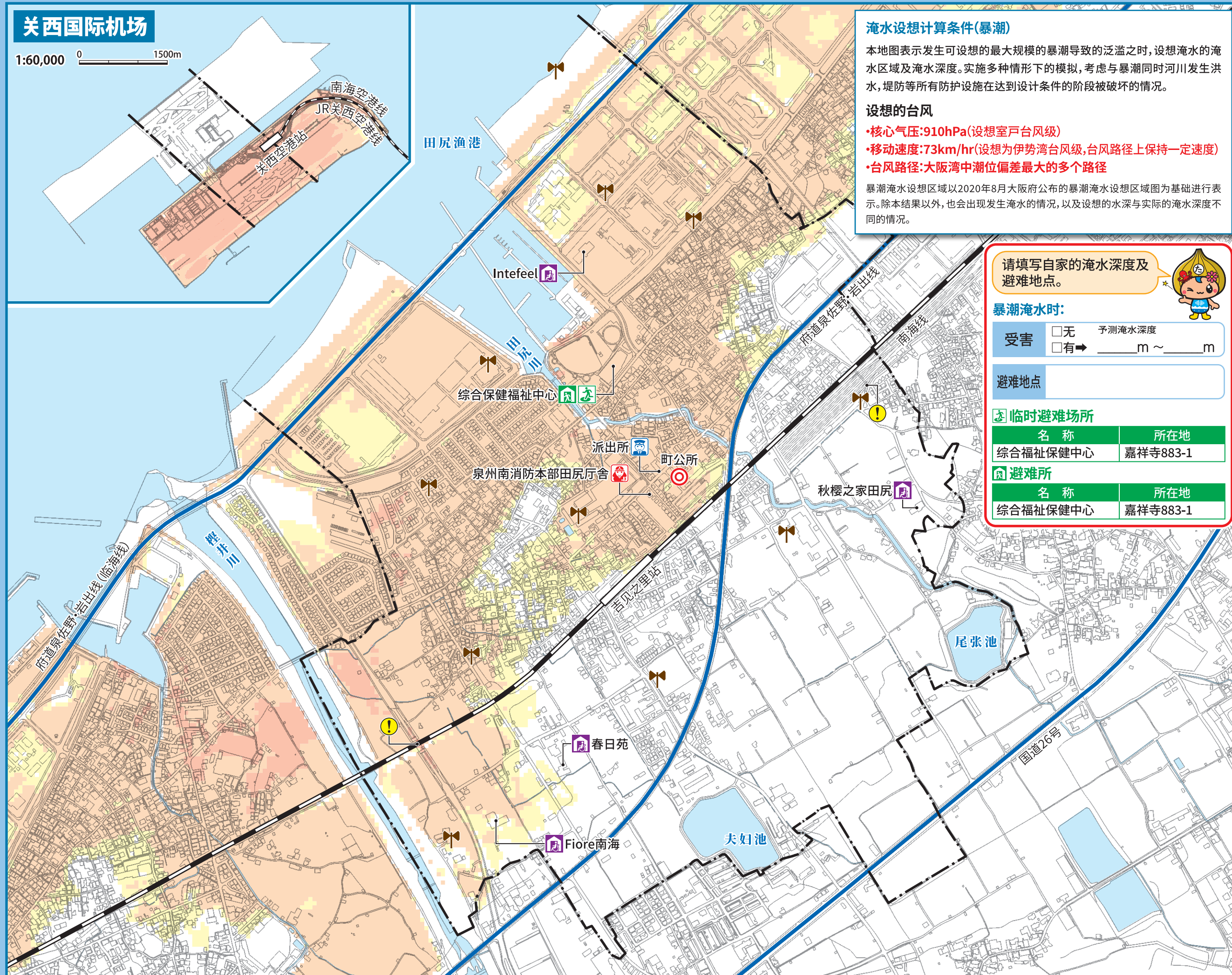
淹水深度标准



1:8,500 0 200m

关西国际机场

1:60,000 0 1500m



淹水设想计算条件(暴潮)

本地图表示发生可设想的最大规模的暴潮导致的泛滥之时,设想淹水的淹水区域及淹水深度。实施多种情形下的模拟,考虑与暴潮同时河川发生洪水,堤防等所有防护设施在达到设计条件的阶段被破坏的情况。

设想的台风

- 核心气压:910hPa(设想室戸台风级)
- 移动速度:73km/hr(设想为伊势湾台风级,台风路径上保持一定速度)
- 台风路径:大阪湾中潮位偏差最大的多个路径

暴潮淹水设想区域以2020年8月大阪府公布的暴潮淹水设想区域图为基础进行表示。除本结果以外,也会出现发生淹水的情况,以及设想的水深与实际的水深不同的情况。

请填写自家的淹水深度及避难地点。

暴潮淹水时:

受害 ☐ 无 预测淹水深度 ☐ 有 → _____m ~ _____m

避难地点

临时避难场所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1

避难所

名称	所在地
综合福祉保健中心	嘉祥寺883-1

暴潮危险度地图

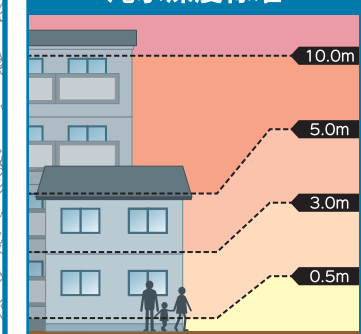
暴潮淹水设想区域

- 0.5m未満
- 0.5m~3.0m未満
- 3.0m~5.0m未満
- 5.0m~10.0m未満
- 10.0m以上

设施等

- 临时避难场所
- 避难所
- 福祉避难所
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地点)
- 防灾行政无线扩音器
- 市町边界
- 广域道路
- 铁道

淹水深度标准



最高潮位

距离海面约4.8m



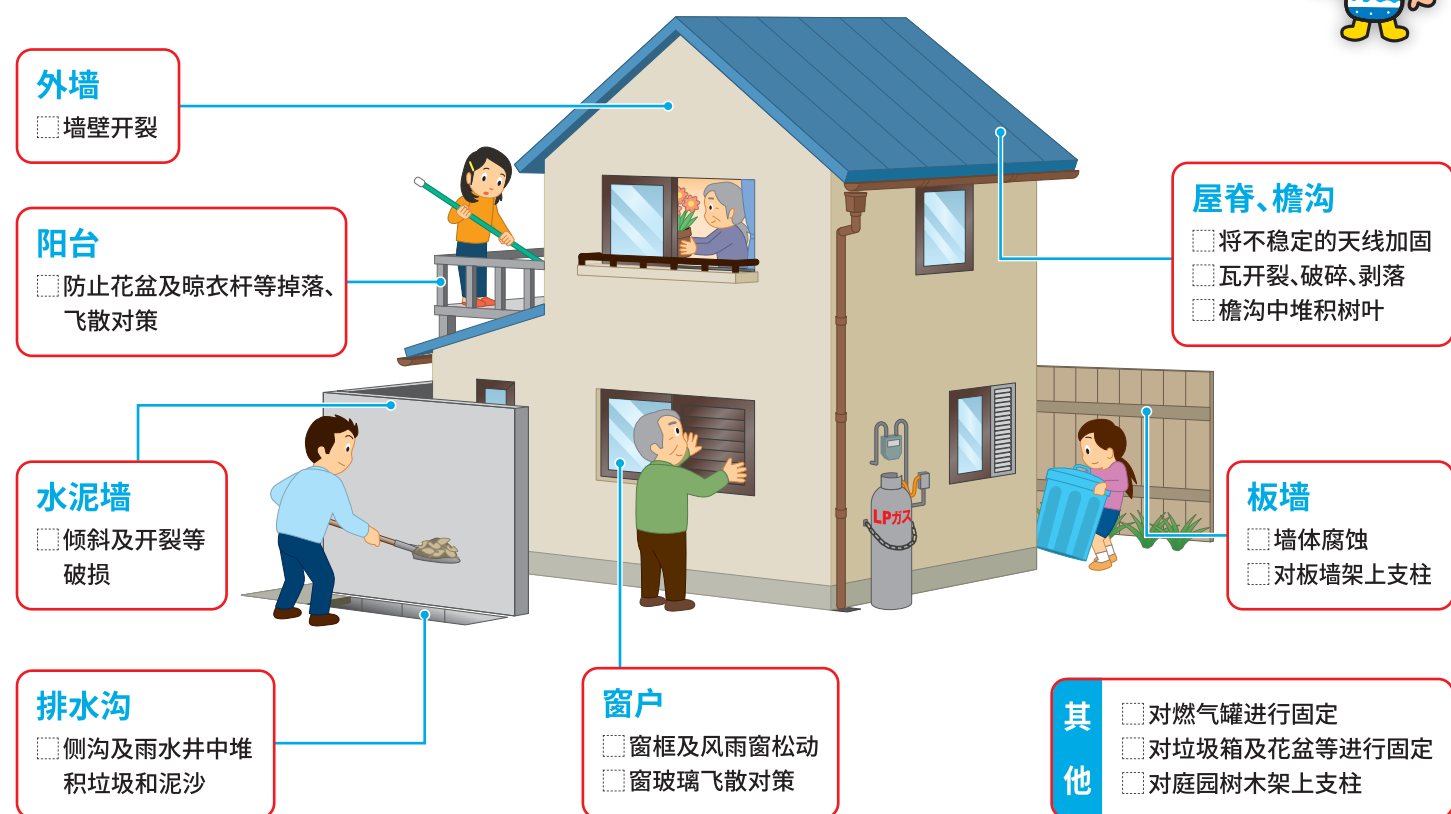
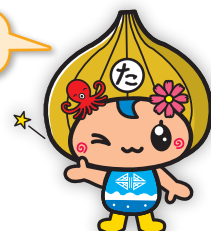
1:8,500 0 200m

防备风灾水灾

家庭的准备

为了减少风灾水灾导致的建筑物受害，请参考如下插图，平日对建筑物及其周围进行检查、修理、增强。

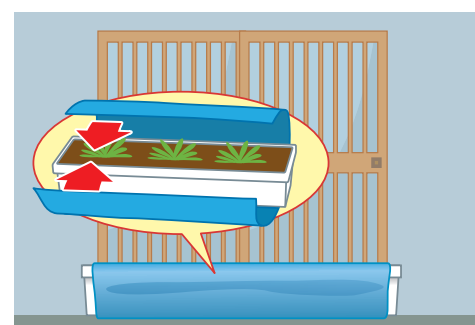
检查我家必要的准备。



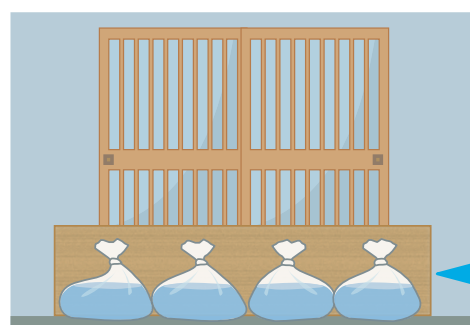
在家庭也可采取的淹水对策

淹水较浅时，可采取设置用塑料布包裹箱型花盆或长板（桌子亦可）等方法。

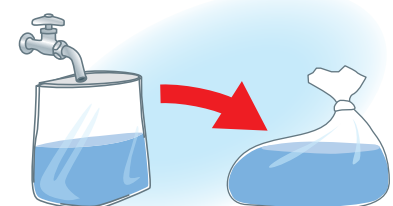
简易挡水施工法示例① 箱型花盆+塑料布



简易挡水施工法示例② 简易水囊+挡水板



“简易水囊”的制作方法



将家庭使用的垃圾袋（40立升左右容量）套上二层，中间加入一半左右的水，然后系上口。

防备台风时停电

发生台风时，根据受灾状况，有时将长时间停电。为防备停电及停电造成的停水，请准备好手电筒、防寒器具、饮用水等。



避难要点

避难行动〈撤离避难、屋内确保安全及紧急安全措施〉

“避难”是“避”开“难”，也就是确保安全。

在危险场所的人，请前往避难场所或亲戚、熟人家等避难。在安全场所的人，无需前往避难场所。因耽误避难而无法安全避难之时，请采取保护生命的行动。



警戒等级和应采取的行动〈台风、大雨时的避难信息〉

近年来，大雨造成的灾害（水灾、土石流）在日本各地发生。作为大雨时（包括台风）发布的气象信息“大雨警报”分为“大雨警报（水灾）”和“大雨警报（土石流）”2种，避难对象地区和开始避难标准有所不同。

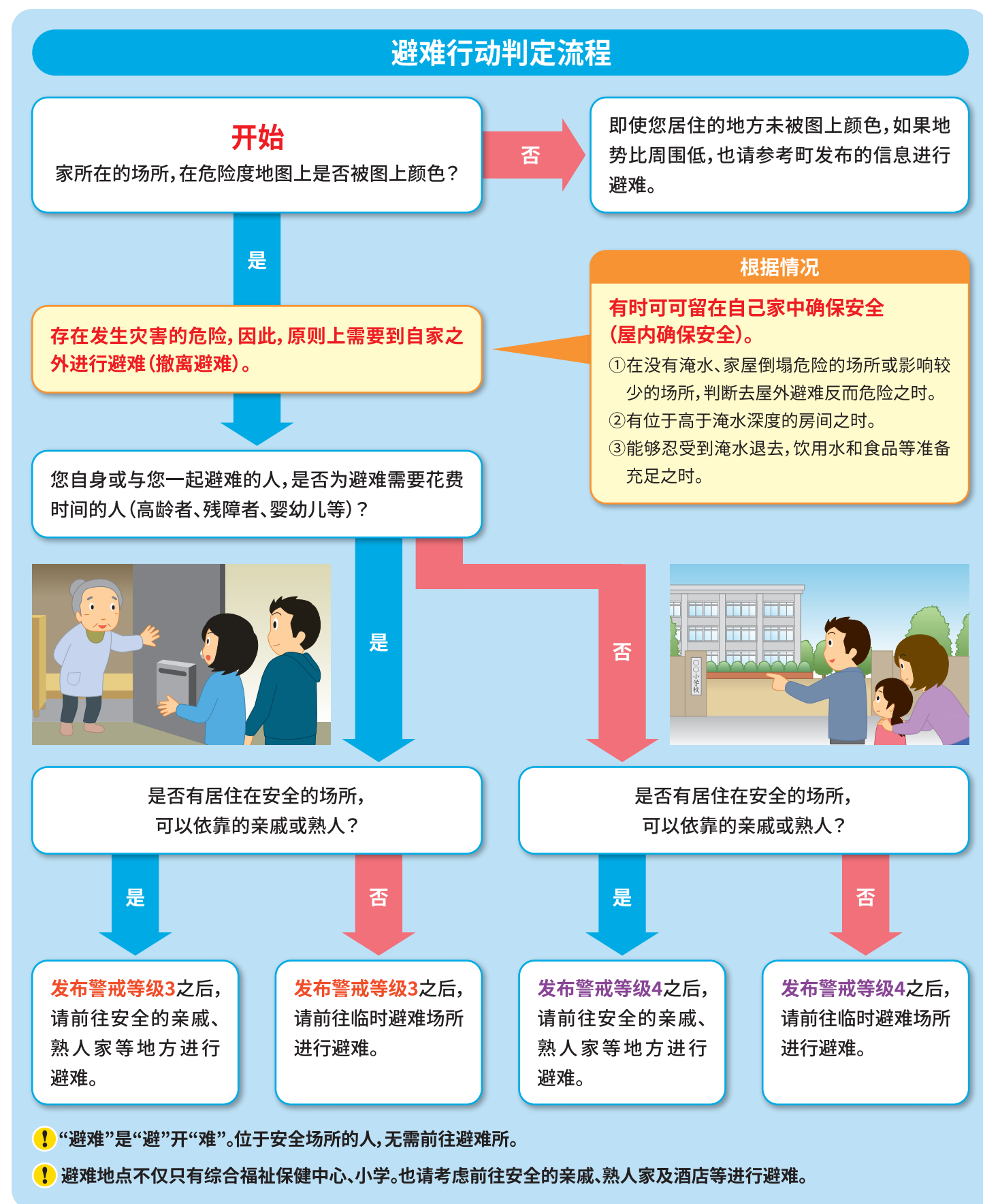


虽然有时泉州地区发布大雨警报，但请确认“田尻町”发布的大雨警报之后再行动。

避难要点

避难行动判定流程

防备发生台风、大雨之时，参考避难行动判定流程，考虑避难的时机。



制作我的时间线

为了从容不迫地安全避难，请事先制成我的时间线，确认万一发生紧急情况时自己应如何行动。

请参考16、17页，家人之间就避难地点和发生紧急情况时的联系方式等进行协商，然后填写。

我的时间线
可从町的网站上进行下载



通常情況下		从日常开始	
气象、避难信息	事先确认的事项／行动内容		
洪水淹水时	☐ 利用危险度地图确认自己居住场所的灾害风险 ☒ 受害 ☐ 无 预想的淹水深度 m ~ m ☐ 确认避难场所 ● 避难场所： ● 移动时间： 分钟 ● 移动方法： ☐ 确认进行避难时，需要支援的家人、熟人、邻居 ● 姓名： 电话号码： ● 姓名： 电话号码： ☐ 确认进行避难时，能够给予支援的人 ● 姓名： 电话号码： ● 姓名： 电话号码： ☐ 准备紧急携带物品 → 确认第2页	暴雨淹水时 ☒ 受害 ☐ 无 预想的淹水深度 m ~ m ☐ 确认避难场所 ● 避难场所： ● 移动时间： 分钟 ● 移动方法： ☐ 确认进行避难时，需要支援的家人、熟人、邻居 ● 姓名： 电话号码： ● 姓名： 电话号码： ☐ 确认进行避难时，能够给予支援的人 ● 姓名： 电话号码： ● 姓名： 电话号码： ☐ 准备紧急携带物品 → 确认第2页	
大雨及台风接近预报 警戒等级1 早期注意信息	☐ 确认紧急携带物品 ☐ 通过电视等确认天气预报 ☐ 探讨前往亲戚、熟人家等进行避难	☐ 确认获得防灾信息的方法 电视d按键	
警戒等级2 大雨、洪水、暴雨注意警报	☐ 利用危险度地图等确认避难行动 ☐ 给手机充电	☐ 确认安全与否确认的方法	
警戒等级3 老年人等进行避难 大雨、洪水警报、暴雨注意警报※、泛滥警戒通知	☐ 通过电视等确认灾害信息	☐ 利用互联网等确认河流水位	
警戒等级4 避难指示 土石流灾害警戒通知、暴雨警报、暴雨特别警报、泛滥危险通知	☐ 完成前往避难所等进行避难 采取行动，使需要避难的人，在此时之前全部移动到安全的场所进行避难！		
警戒等级5 紧急安全措施 大雨特别警报、暴雨泛滥发生通知、泛滥发生通知	已经发生灾害，情况紧急。 请采取行动以保护生命。		

※提及切换为警报的可能性。