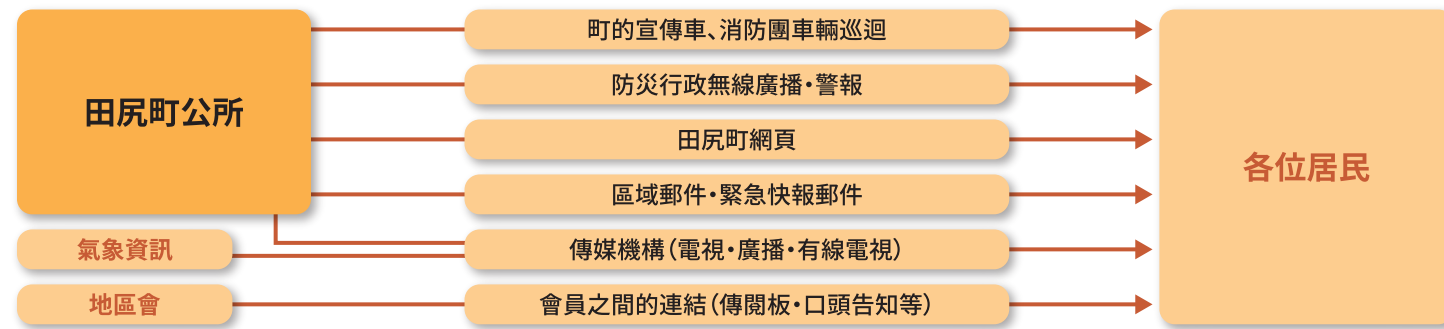


資訊傳遞手段

避難資訊會透過下圖所示手段傳遞給各位居民。



LINE 田尻町LINE官方帳號

可透過聊天畫面取得對日常生活的有益資訊及發生災害時的緊急資訊等。

註冊方法 請利用LINE APP等讀取二維碼後，點選「田尻町」的「追加」按鈕。

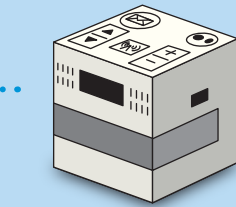
註冊用



防災資訊服務(田尻町 × J:COM)

可利用各戶訊號接受器，在家中收聽町內廣播。(利用費的9成由町補貼。)
欲利用防災資訊服務者，請洽J:COM。

洽詢窗口 J:COM客戶服務中心 0120-989-989 AM9:00~PM6:00(全年無休)



訊號接收器的尺寸:8×8×8cm

透過電視取得資訊的示例

- 請打開NHK綜合電視頻道，按下遙控器的「d(數據播送)」按鈕。
- 利用遙控器的方向鍵選擇「防災・生活資訊」，按下「決定」按鈕。
- 如果您居住的町(根據在電視中設定的郵遞區號進行判定)發布資訊，則「避難資訊」、「避難所開設資訊」按鈕會轉為紅色，選擇後將分別顯示出資訊。

※如果府內的任何地區都未發布資訊，則按鈕呈灰色(無法選擇)。



家人的聯繫方式

請填寫家人的聯繫方式等。

姓 名	出生年月日	血 型	公司及學校的聯繫方式	手機號碼



災害用留言電話171

因發生大規模災害而難以與受災地通訊時所提供的語音留言服務。

安危確認方法

撥打171

按①錄製留言 →

按②播放留言 →

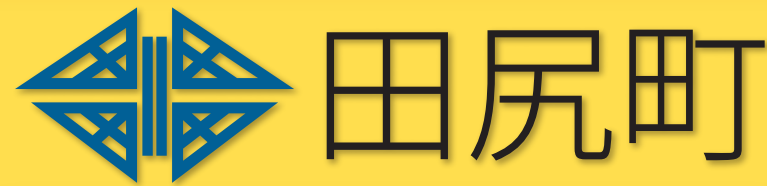
無論是否為受災地的人士，
一律 **先冠上區碼** 後
再撥打受災地人士的電話號碼

錄製留言

聽取留言

2023年3月製作

保存版



綜合防災地圖

請填寫於有「田尻之子」的頁面(□處)，
製作自己及家人專屬的地圖。



請穿上繩子或掛上勾子，
掛在門上等隨時可以看見的地方。

請保管在玄關、客廳等顯眼易見處。



- P.1 前言
- P.2 平時應有的心理準備
- P.3,4 海嘯危險度地圖
- P.5 地震危險度地圖
- P.6 防範地震、海嘯災害
- P.7 避難要點
- P.8 發生地震、海嘯時的行動

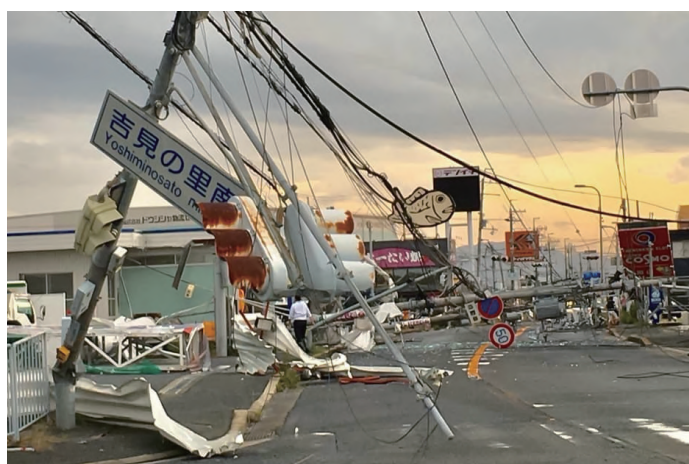
- P.9,10 洪水、土石流危險度地圖
- P.11,12 內澇危險度地圖
- P.13,14 暴潮危險度地圖
- P.15 防範風災水災
- P.16,17 避難要點
- P.18 製作個人時間軸

田尻町 郵遞區號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

從平時即做好災害防範是非常重要的。採取為「自己守護自身安全」的行動和應變，有助於減少受害。「田尻町綜合防災地圖」的製作目的在於向各位居民提供防災相關資訊以助預先防範。

田尻町可能發生的災害



巨大地震在不久的將來必定會發生。發生南海海槽巨大地震時，預想在田尻町會導致最大震度6弱，建築物全損半損639棟，死傷人數205人的災害。

此外，颱風及豪雨等造成之水災的頻率與嚴重度均逐年上升。

左側照片是2018年9月颱風21號襲擊時，吉見里南附近的受災情況。照片可見電線桿等傾倒，道路通行困難。町內亦發生住宅受害、停電、停水。

地區齊心協力致力於防災・減災

防災・減災的基本在於從平時即做好災害防範，透過「自助」、「共助」、「公助」相結合，將受害程度減至最低，這點非常重要。發生大規模災害時，町・消防・警察等公家機構忙於確保道路及滅火活動，據稱至少需要3天才能整備好物資等的支援體制。

從平時即深化地區社會及鄰里之間的連結和團結，將推動整個地區形成可靠的牽絆。

以自主防災會為中心的地區會是地區最大的社區組織、其目的在於深化地區內的連結，透過地區居民相互合作創建宜居城市。田尻町以地區會為中心，開展災害時安危確認訓練等活動。

敬請加入地區會一同防範災害。

自助 自己的生命自己守護

共助 自己的地區讓我們自己守護

公助 由町・消防・警察、提供生活基礎設施的各公司進行對應

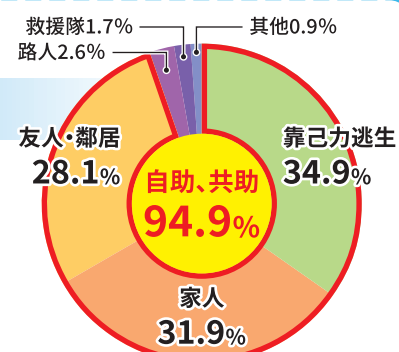
居民相互合作提高地區的防災能力

阪神淡路大地震的教訓

在阪神淡路大地震中，被活埋、被困住的人，有9成以上是靠己力或家人、鄰居的幫助等被救出(右圖)。

日常鄰里之間的連結在發生災害時將成為可靠的牽絆。

出處：參照(社)日本火災學會「1995年兵庫縣南部地震中發生的火災相關調查報告書」



平時應有的心理準備

町的舉措

田尻町為了提高自助、共助的力量，以自主防災會為中心，使用「安全標記毛巾」(橙色的毛巾)進行安危確認訓練。

將「安全標記毛巾」掛在大門外，從屋外便可確認安危。也可使用醒目的橙色手帕、T恤等代替。

為了在發生災害時能夠及時掛出，請備置在玄關附近。



緊急攜帶物品・儲備品的準備

▶儲備品請最少準備3天量，如有1週量更佳。

▶飲用水請以9公升(1人1天3公升)為標準，按照家人人數進行準備。

請參考核對表做好災害防範。



食品	急救・安全對策	貴重品
☐ 飲用水 ☐ 緊急食品 ☐ 罐頭 ☐ 調理包食品 ☐ 奶粉和奶瓶	☐ 常備藥 ☐ 服藥手冊 ☐ 繃帶、紗布、OK繃 ☐ 創傷藥、消毒藥 ☐ 安全帽、防災頭巾	☐ 現金(零錢) ☐ 存摺、印章 ☐ 信用卡類 ☐ 健康保險證 ☐ 駕照等

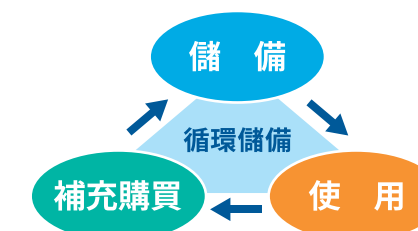
日用品等	緊急攜帶物品示例
☐ 卡式爐 ☐ 瓦斯罐 ☐ 刀具、開罐器 ☐ 塑膠袋(塑料袋) ☐ 食品用保鮮膜 ☐ 尿布 ☐ 口罩 ☐ 面紙 ☐ 生理用品 ☐ 膠帶 ☐ 繩子 ☐ 工作手套 ☐ 行動電源 ☐ 地圖(危險度地圖)	● 飲用水 ● 緊急食品 ● 嬰兒奶粉、尿布 ● 濕紙巾 ● 簡易馬桶 ● 手電筒 ● 行動收音機 ● 哨子、蜂鳴器 ● 毛毯、毯子

請全數裝入背包等中。

請注意「循環儲備」

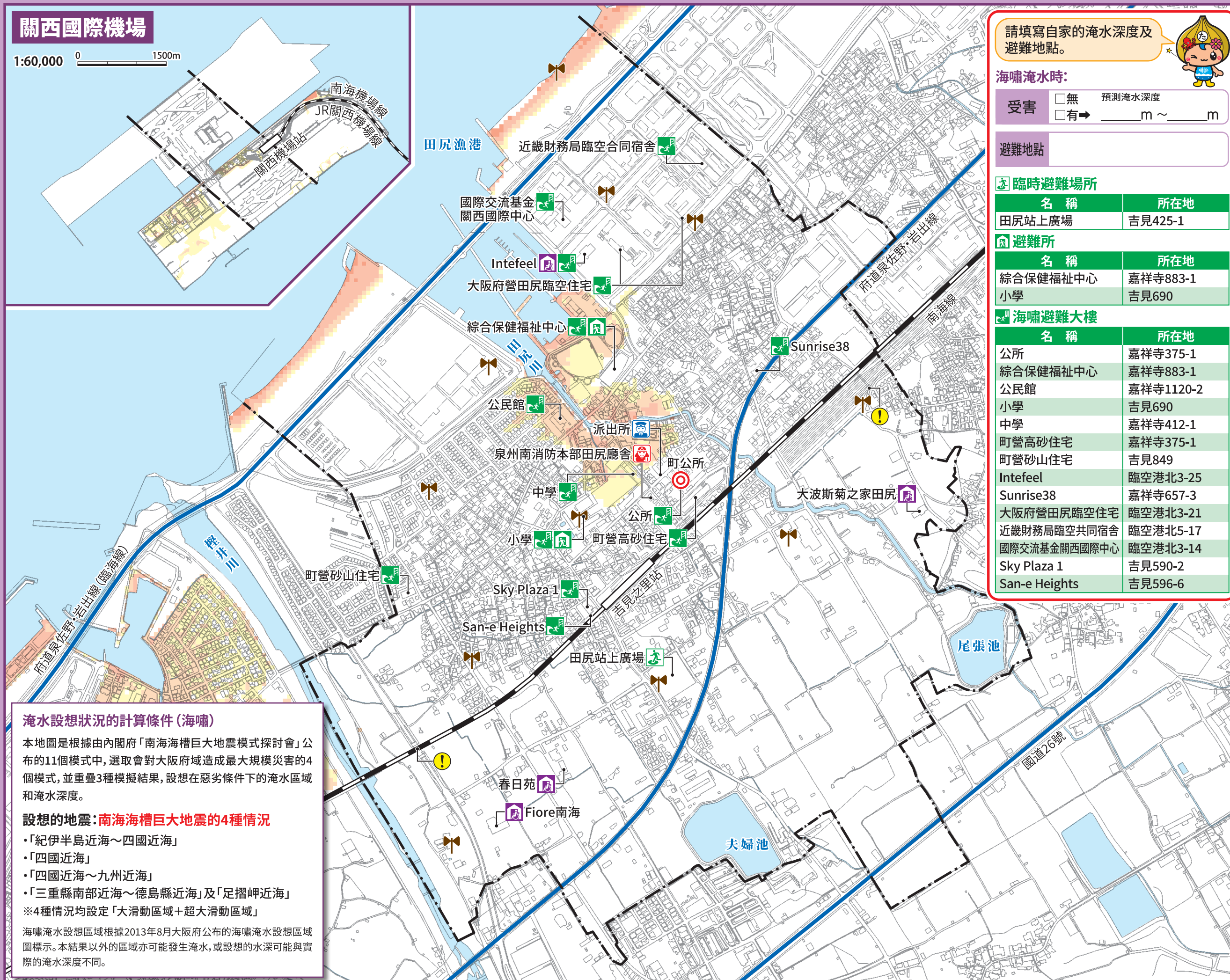
循環儲備是指，日常使用的食材、加工品多買一些，使用後隨即補充購買，始終維持固定儲備量的狀態。

由於不斷更新，因此無須擔心過期。



關西國際機場

1:60,000 0 1500m



請填寫自家的淹水深度及避難地點。

海嘯淹水時:

受害 ☐ 無 預測淹水深度 ☐ 有 → _____m ~ _____m

避難地點

臨時避難場所

名稱	所在地
田尻站上廣場	吉見425-1

避難所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1
小學	吉見690

海嘯避難大樓

名稱	所在地
公所	嘉祥寺375-1
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1
公民館	嘉祥寺1120-2
小學	吉見690
中學	嘉祥寺412-1
町營高砂住宅	嘉祥寺375-1
町營砂山住宅	吉見849
Intefeel	臨空港北3-25
Sunrise38	嘉祥寺657-3
大阪府營田尻臨空住宅	臨空港北3-21
近畿財務局臨空共同宿舍	臨空港北5-17
國際交流基金關西國際中心	臨空港北3-14
Sky Plaza 1	吉見590-2
San-e Heights	吉見596-6

淹水設想狀況的計算條件(海嘯)

本地圖是根據由內閣府「南海海槽巨大地震模式探討會」公布的11個模式中，選取會對大阪府域造成最大規模災害的4個模式，並重疊3種模擬結果，設想在惡劣條件下的淹水區域和淹水深度。

設想的地震:南海海槽巨大地震的4種情況

- ・「紀伊半島近海~四國近海」
- ・「四國近海」
- ・「四國近海~九州近海」
- ・「三重縣南部近海~德島縣近海」及「足摺岬近海」

※4種情況均設定「大滑動區域+超大滑動區域」

海嘯淹水設想區域根據2013年8月大阪府公布的海嘯淹水設想區域圖標示。本結果以外的區域亦可能發生淹水，或設想的水深可能與實際的淹水深度不同。

海嘯危險度地圖

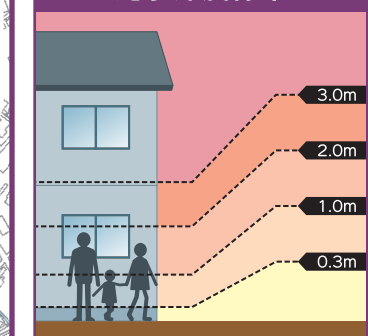
海嘯淹水設想區域

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

設施等

- 臨時避難場所
- 避難所
- 福祉避難所
- 海嘯避難大樓
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地點)
- 防災行政無線擴音器
- 市町邊界
- 廣域道路
- 鐵道

淹水深度標準



最大海嘯水位

距離海面約3.3m

最短到達時間

約80分鐘



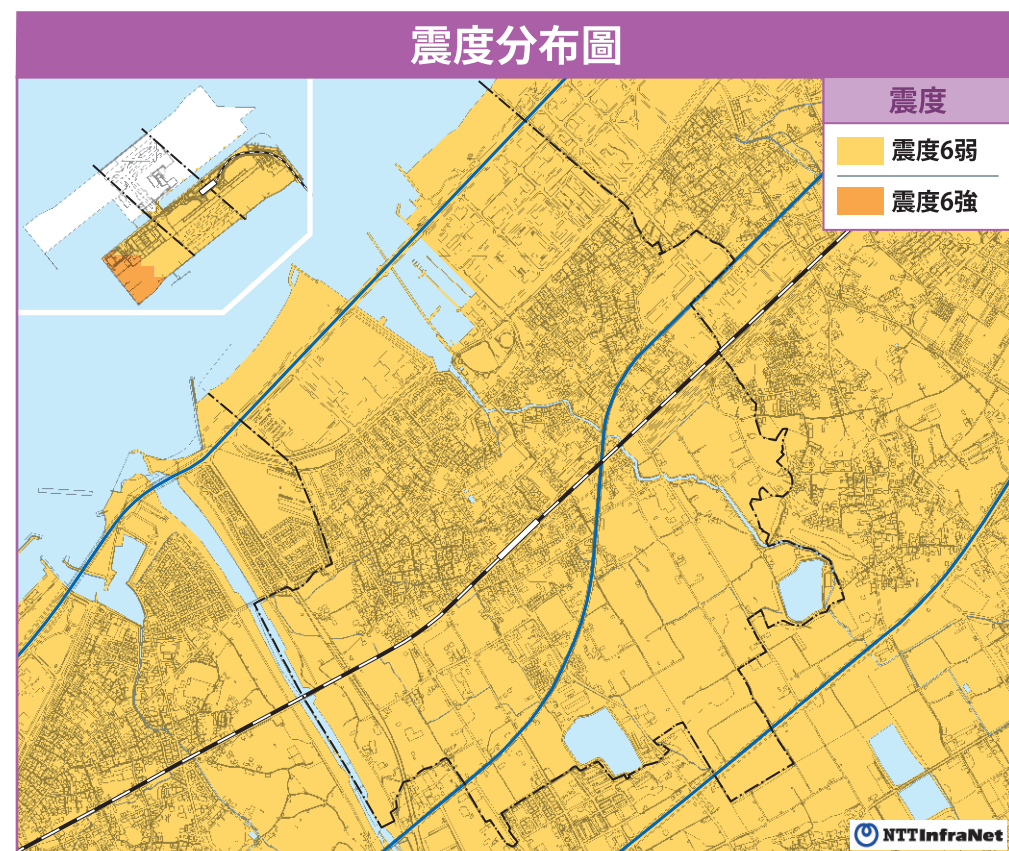
1:8,500 0 200m

地震危險度地圖

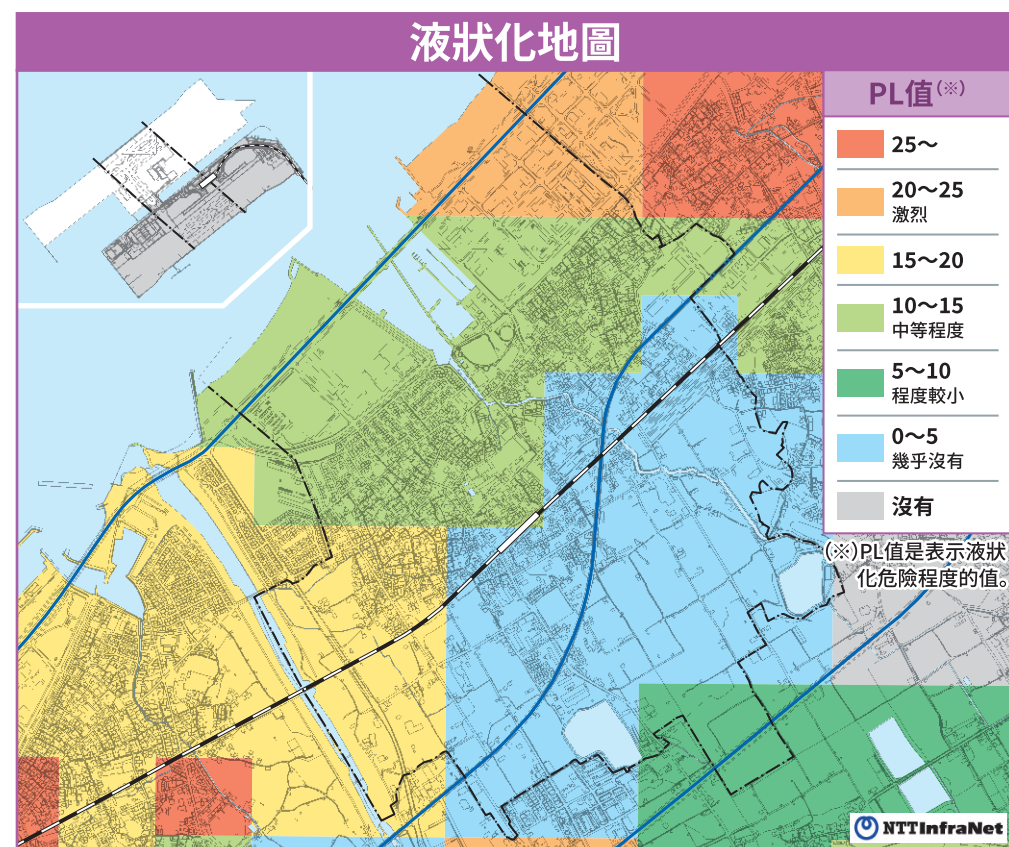
南海海槽巨大地震震度分布圖及液狀化地圖

本地圖根據大阪府公布的震度分布・液狀化可能性(2013年8月計算得出)製作。

田尻町預計全域會發生最大震度6弱的晃動。



依據測量法取得國土地理院長許可(使用) R 4JHs 602



依據測量法取得國土地理院長許可(使用) R 4JHs 602

震度和晃動的狀況

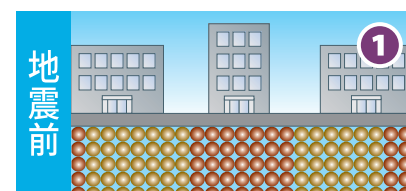


- 難以站立。
- 耐震性較低的木造建築物可能出現瓦片掉落及建築物傾斜的情況。



- 如果不爬行將無法行動。有可能被震飛。
- 耐震性較低的木造建築物傾斜或倒塌的情況增加。

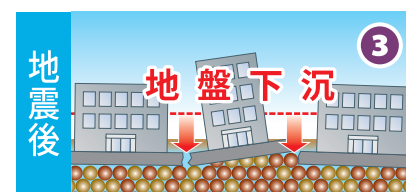
液狀化現象是指.....



砂粒等相互接合,其間有水的狀態。



砂粒相互分離,變為浮在水上的狀態。



分散的砂粒下沉,水滲出地面。

防範地震、海嘯災害

屋內安全對策

請事先在傢俱等的固定或配置方法上下工夫,提升屋內的安全性。

請勾選已採取對策的項目。



在收納方面下工夫

- 在衣櫃及書架等中放置物品時,請將重物收納在下方,輕物收納在上方。
- 書架上的間隙請用書擋板等進行固定,盡量不要留出空間。

增強照明器具

- 懸吊式的照明器具請用鎖鏈等進行加固。

在放置方法上下工夫

- 在傢俱下部前方墊上用於防止傾倒的塑膠樹脂狀物體,使傢俱往牆壁側靠。

改變配置,防止傾倒的傢俱阻擋房間出口。

正確配置

防止玻璃飛散

- 在玻璃上張貼薄膜等,防止玻璃破碎時飛散。

利用耐震金屬配件

●固定傢俱

- 固定書架和衣櫃等較重的傢俱以防止傾倒。

●門・抽屜緊閉金屬配件

- 以金屬配件固定,防止碗櫃等的門開啟。並在櫃板上放置抹布,裝上木棒和鉛棒擋住餐具防止其飛出,則更加安心。

屋外的安全對策

請事先對居家周圍進行檢查,提升屋外的安全性。

牆壁・外牆

- 請檢查牆壁或外牆是否出現開裂及腐朽等情況。
- 水泥製外牆有可能因地震的晃動而倒塌,請謹慎檢查。

瓦斯桶

- 請將瓦斯桶固定在牆壁上防止其晃動。
- 瓦斯桶周圍請勿放置物品。

避難要點

聽到緊急地震警報後

緊急地震警報是在發生地震後，隨即通知馬上將發生強烈晃動。但在離震源較近的地區，有時在收到「緊急地震警報」前即發生強烈晃動。



正在開車時.....

打開危險警示燈，慢慢停靠於路邊。

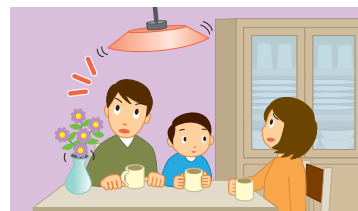


在屋外時.....

請注意招牌和碎裂的玻璃掉落，遠離建築物。

海嘯避難

發生地震時請注意以下事項，沉著冷靜地行動。



即使是微小晃動也不可大意

即使是微小地震，也有發生海嘯的危險性。



收聽正確的資訊

請透過行動收音機、防災行政無線廣播等，收聽正確的資訊。



前往更高的場所避難

並非離海岸「更遠」，而是前往「更高」的場所避難。



請勿開車避難

車輛遇到約30cm的淹水將變得難以行駛。請避免開車避難。

關於海嘯的警報、注意警報

種類	發布的海嘯高度		應採取的行動	設想的災害
	以數值發布	發生巨大地震時的發布		
大海嘯警報 (定位為特別警報)	超過10m 10m 5m	巨大	- 在沿岸地區及河邊的人，請立即前往避難大樓等安全的場所避難。 - 海嘯會反覆襲來。在警報解除前，請勿離開安全的場所。	木造房屋全損，被沖走、人被海嘯捲入水流之中。
海嘯警報	3m	高	不要認為目前所在地已能安心，請盡量往更高的場所避難！	- 海拔較低的地方受到海嘯襲擊，發生淹水。 - 人被海嘯捲入水流之中。
海嘯注意警報	1m	(不標示)	- 在海中的人請立即上岸並遠離海岸。 - 在海嘯注意警報解除前，請勿入海或靠近海岸。	在海中的人被捲入高速的水流中。

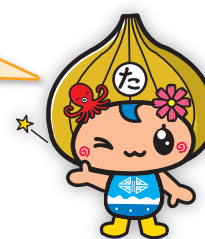
避難要點

發生地震、海嘯時的行動

發生地震時請勿慌張，首先請確保自身的安全。

在海岸附近感到強烈晃動時，有時海嘯將馬上襲來，請立即避難，切勿等待海嘯警報和海嘯注意警報的發布。

請填寫發生地震和海嘯時的避難地點。



發生地震！發生海嘯！

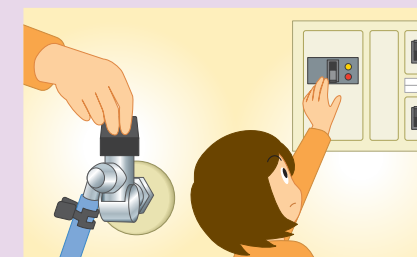
在地震晃動中保護自身安全

- 躲到書桌、餐桌下方。



晃動停止後，確保安全

- 打開門窗，確保逃生通道。
 - 拉下電流斷路器，關閉瓦斯總開關。
- ※窗戶玻璃和餐具等有可能散落在地面，請穿上拖鞋或鞋子防止受傷。



掛上安全標記毛巾

- 發生災害時，掛上告知各家庭安危的橙色「安全標記毛巾」。
- 確認全體家人平安無事後，在門前、門上、郵箱等上掛上毛巾供確認安危用。
- 掛上毛巾後，從屋外便可知該家庭平安無事，能夠有效確認安危。
- 如果有人受傷，鄰里將合力進行救助。
- 如果附近失火，將在撥打119電話報警的同時參與滅火活動。



逃離海嘯避難

- 在海嘯到達的地區，或自家等面臨危險時，立即前往跨過南海線靠內陸的一側避難。
 - 如果未及逃生，請緊急前往海嘯避難大樓等處避難。
- ※請設想各種各樣的狀況，事先想好多條避難路徑。

取得資訊

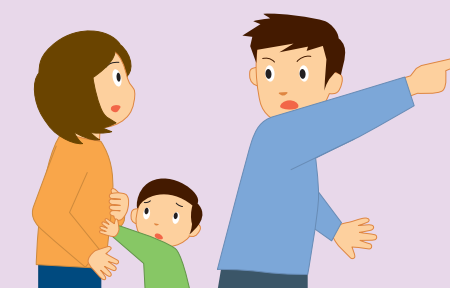
- 移動到安全的場所後，利用電視、廣播等確認正確的資訊。

80分鐘 海嘯到達

海嘯警報解除，確認安全後

- 如果自家平安無事則返回自家。
- 如果自家處於危險狀態，則前往避難所。
- 在避難所，請遵守集體生活的規矩並相互幫助。

我家的避難地點

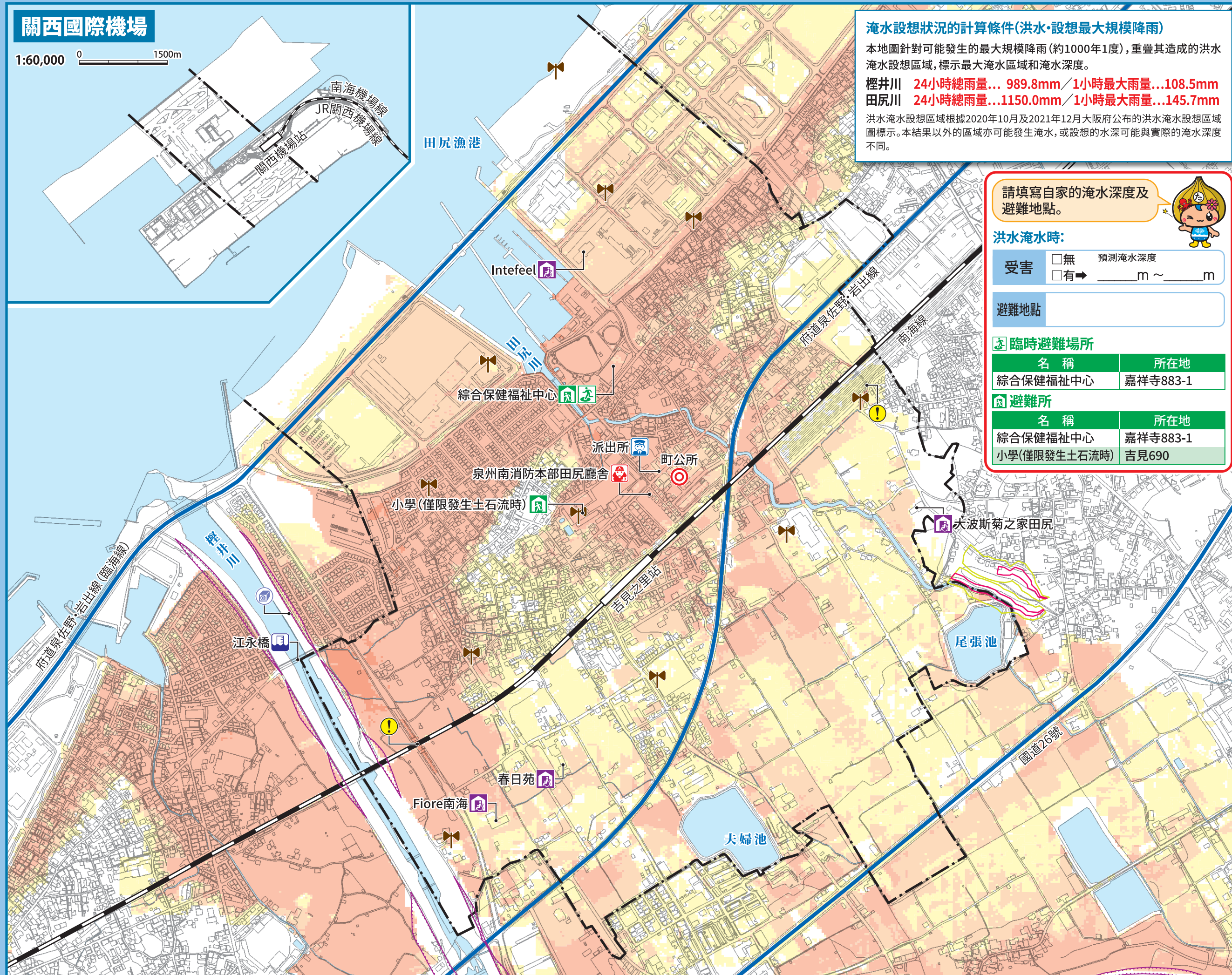


如果在關西國際機場中發生地震、海嘯時.....

關西國際機場株式會社集團匯總了發生震度6弱以上的地震及發布大海嘯警報時，關西國際機場內的避難行動和避難場所。任職於關西國際機場者請事先進行確認，確保發生地震時能夠採取適當的應對。

關西國際機場

1:60,000 0 1500m



淹水設想狀況的計算條件(洪水・設想最大規模降雨)

本地圖針對可能發生的最大規模降雨(約1000年1度),重疊其造成的洪水淹水設想區域,標示最大淹水區域和淹水深度。

櫻井川 24小時總雨量... 989.8mm / 1小時最大雨量...108.5mm
田尻川 24小時總雨量...1150.0mm / 1小時最大雨量...145.7mm

洪水淹水設想區域根據2020年10月及2021年12月大阪府公布的洪水淹水設想區域圖標示。本結果以外的區域亦可能發生淹水,或設想的水深可能與實際的淹水深度不同。

請填寫自家的淹水深度及避難地點。

洪水淹水時:

受害 ☐ 無 ☐ 有 預測淹水深度 _____m ~ _____m

避難地點

臨時避難場所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1

避難所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1
小學(僅限發生土石流時)	吉見690

洪水、土石流 危險度地圖

洪水淹水設想區域

- 不滿0.5m
- 0.5m~不滿1.0m
- 1.0m~不滿3.0m
- 3.0m以上

房屋倒塌等氾濫設想區域

河岸侵蝕

房屋倒塌等氾濫設想區域標示存在因河川氾濫及河岸侵蝕導致房屋倒塌・被沖走等危險性的區域。

※需要盡早撤離避難的區域。

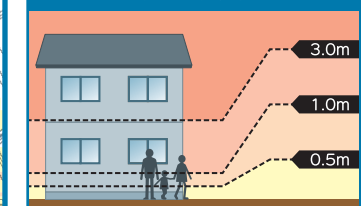
土石流(特別)警戒區域

- 警戒區域
- 特別警戒區域

設施等

- 臨時避難場所
- 避難所
- 福祉避難所
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地點)
- 水位觀測所
- 河川監視攝影機
- 防災行政無線擴音器
- 市町境界
- 廣域道路
- 鐵道

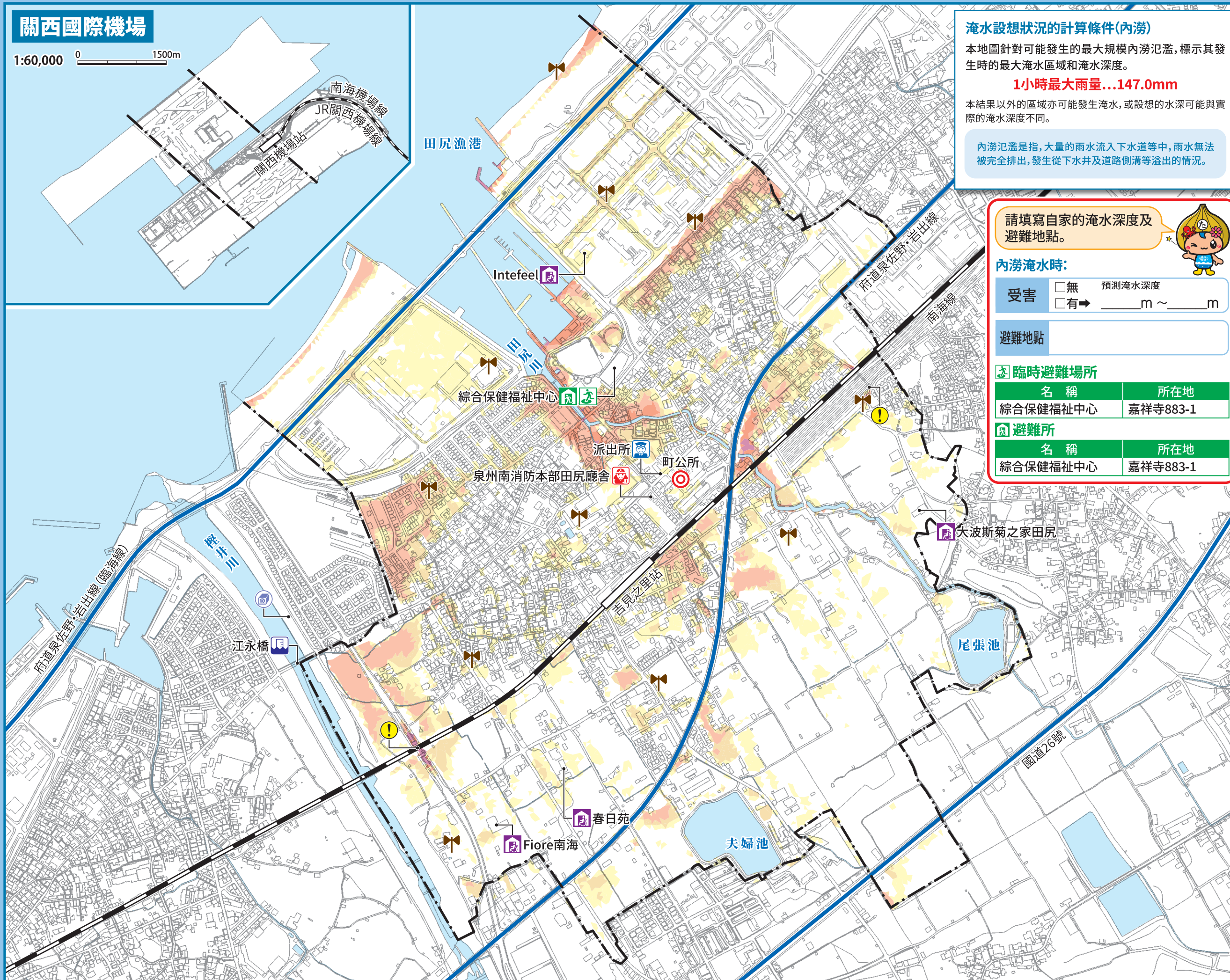
淹水深度標準



1:8,500 0 200m

關西國際機場

1:60,000 0 1500m



淹水設想狀況的計算條件(內澇)

本地圖針對可能發生的最大規模內澇氾濫，標示其發生時的最大淹水區域和淹水深度。

1小時最大雨量...147.0mm

本結果以外的區域亦可能發生淹水，或設想的水深可能與實際的淹水深度不同。

內澇氾濫是指，大量的雨水流入下水道等中，雨水無法被完全排出，發生從下水井及道路側溝等溢出的情況。

請填寫自家的淹水深度及避難地點。

內澇淹水時：

受害 ☐ 無 ☐ 有 預測淹水深度 _____ m ~ _____ m

避難地點

臨時避難場所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1

避難所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1

內澇危險度地圖

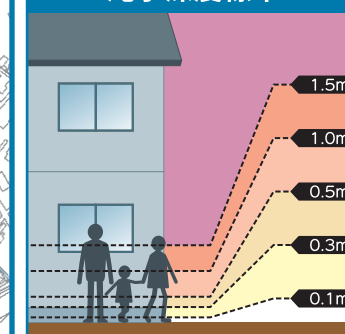
內澇淹水設想區域

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

設施等

- 臨時避難場所
- 避難所
- 福祉避難所
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地點)
- 水位觀測所
- 河川監視攝影機
- 防災行政無線擴音器
- 市町境界
- 廣域道路
- 鐵道

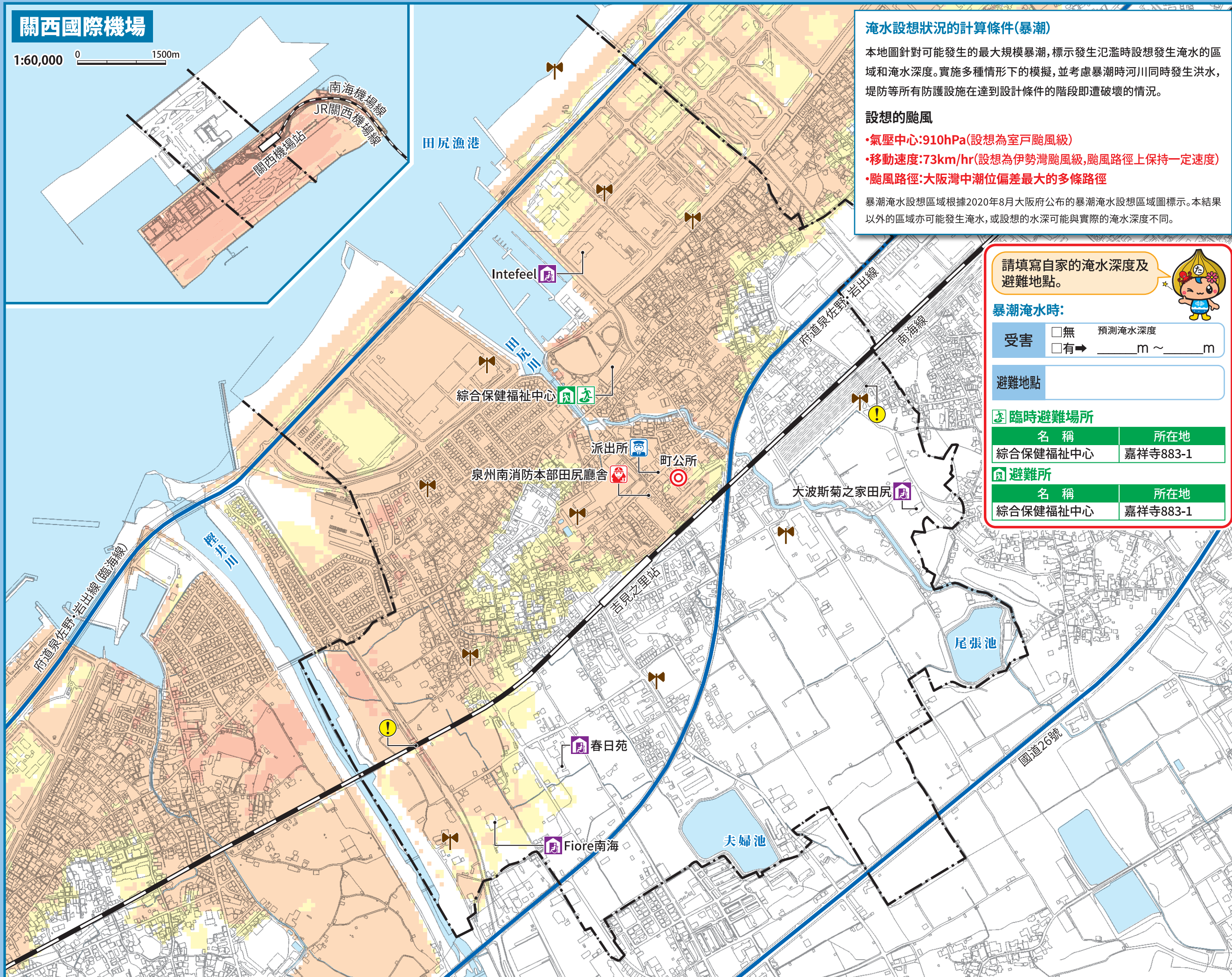
淹水深度標準



1:8,500 0 200m

關西國際機場

1:60,000 0 1500m



淹水設想狀況的計算條件(暴潮)

本地圖針對可能發生的最大規模暴潮，標示發生氾濫時設想發生淹水的區域和淹水深度。實施多種情形下的模擬，並考慮暴潮時河川同時發生洪水，堤防等所有防護設施在達到設計條件的階段即遭破壞的情況。

設想的颱風

- 氣壓中心:910hPa(設想為室戶颱風級)
- 移動速度:73km/hr(設想為伊勢灣颱風級，颱風路徑上保持一定速度)
- 颱風路徑:大阪灣中潮位偏差最大的多條路徑

暴潮淹水設想區域根據2020年8月大阪府公布的暴潮淹水設想區域圖標示。本結果以外的區域亦可能發生淹水，或設想的水深可能與實際的淹水深度不同。

請填寫自家的淹水深度及避難地點。

暴潮淹水時:

受害 ☐ 無 預測淹水深度 ☐ 有 → m ~ m

避難地點

臨時避難場所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1

避難所

名稱	所在地
綜合保健福祉中心	嘉祥寺883-1

暴潮危險度地圖

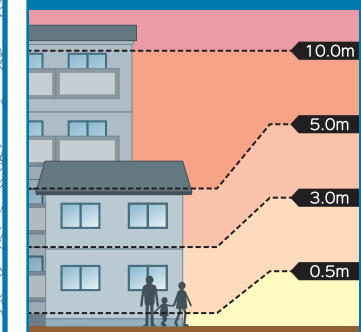
暴潮淹水設想區域

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

設施等

- 臨時避難場所
- 避難所
- 福祉避難所
- 町公所
- 消防署
- 派出所
- 地下通道(注意通行地點)
- 防災行政無線擴音器
- 市町邊界
- 廣域道路
- 鐵道

淹水深度標準



最高潮位

距離海面約4.8m



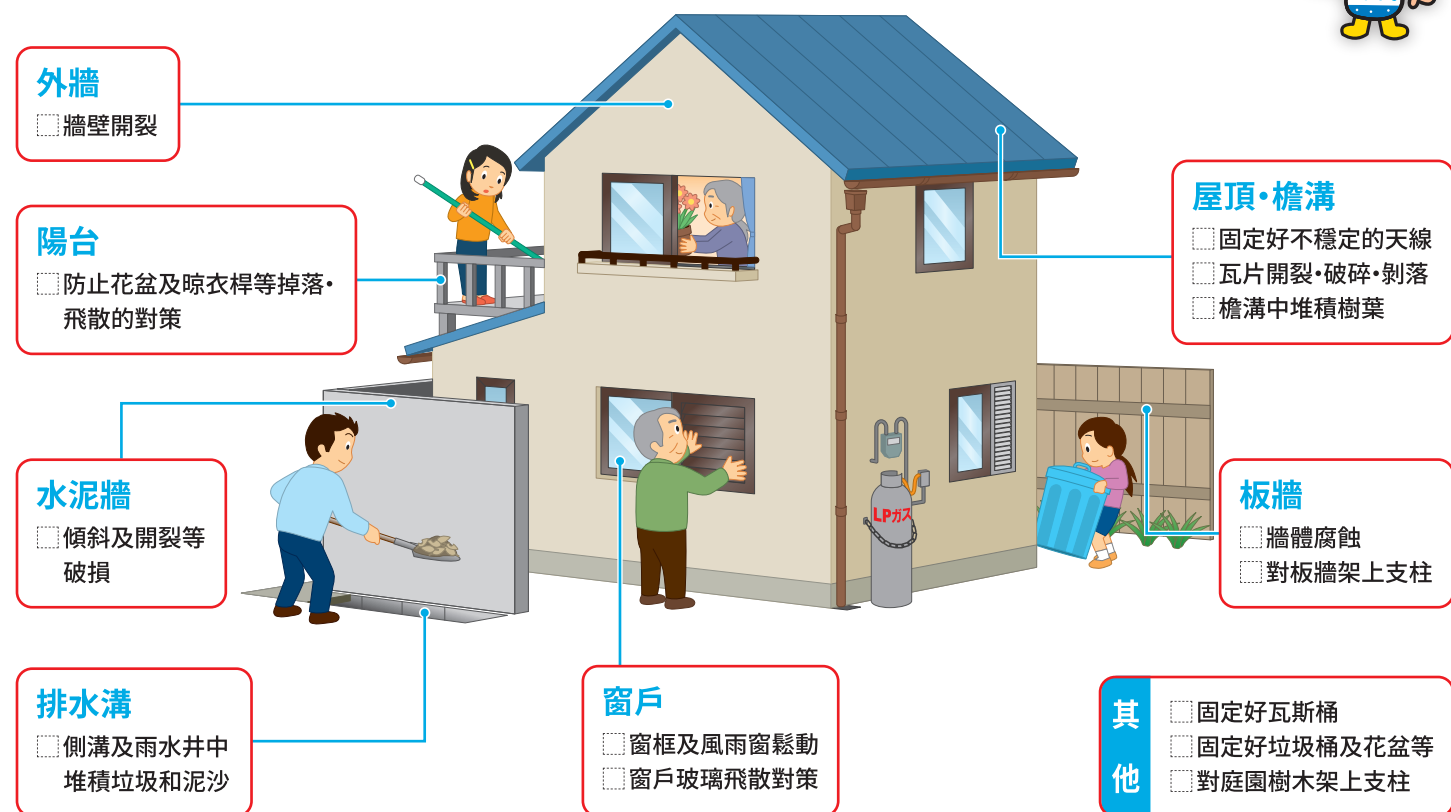
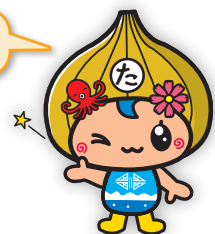
1:8,500 0 200m

防範風災水災

家庭內的防範

為了減少風災水災所導致的建築物災害，請參考如下插圖，平時即對建築物及其周圍進行檢查・修理・增強。

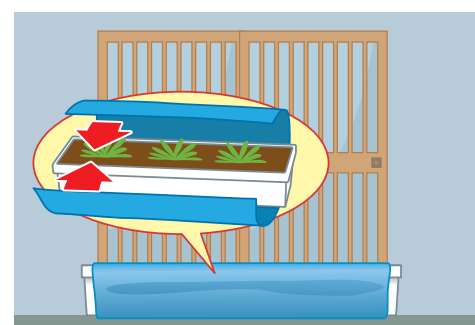
確認我家必要的防範項目。



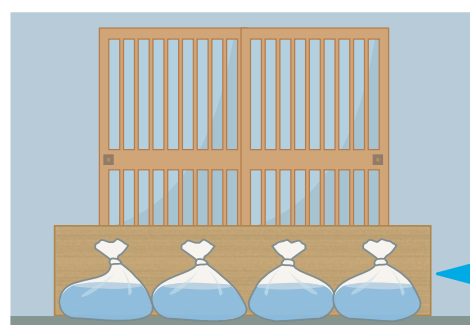
家庭內亦能採取的淹水對策

淹水較淺時，可用塑膠帆布包裹箱型花盆或長板（桌子亦可）等後設置。

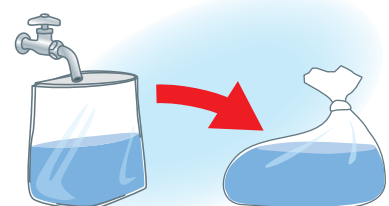
簡易擋水施工法示例 ① 箱型花盆＋塑膠帆布



簡易擋水施工法示例 ② 簡易水囊＋擋水板



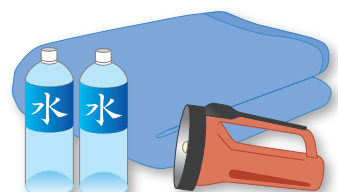
「簡易水囊」的製作方法



將家庭使用的垃圾袋（40公升左右容量）套上二層，中間加入一半左右的水後將袋口綁緊。

防範颱風時的停電

發生颱風時，根據受災狀況，有時將長時間停電。為防範停電及停電造成的停水，請準備好手電筒、防寒器具、飲用水等。



避難要點

避難行動 〈撤離避難、屋內確保安全與緊急安全措施〉

「避難」是「避」開「難」，也就是確保安全。

處於危險場所者，請前往避難場所或親戚、熟人家等避難。處於安全場所者，無需前往避難場所。因延誤避難而無法安全避難時，請採取保護生命的行動。



警戒等級和應採取的行動 〈颱風、大雨時的避難資訊〉

近年來，大雨造成的災害（水災、土石流）在日本各地發生。「大雨警報」是大雨時（包括颱風）發布的氣象資訊，可分為「大雨警報（水災）」和「大雨警報（土石流）」2種，避難對象地區和開始避難標準相異。

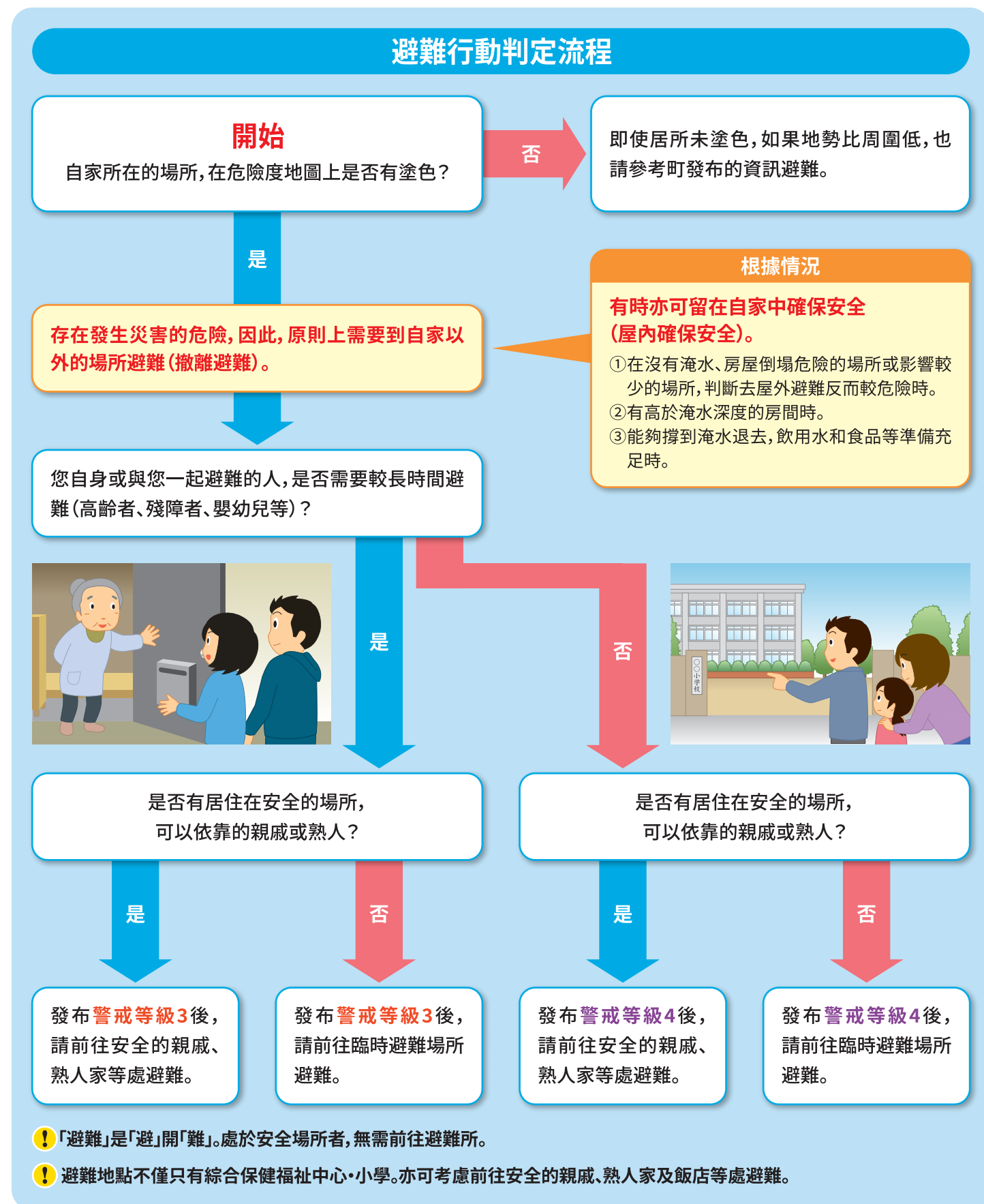


雖然有時泉州地區會發布大雨警報，但請確認「田尻町」發布的大雨警報後再行動。

避難要點

避難行動判定流程

為防範颱風、大雨，請參考避難行動判定流程想好避難的時機。



製作個人時間軸

為了從容不迫地安全避難，請事先製作個人時間軸，確認萬一發生緊急情況時自己應如何行動。

請參考16、17頁，與家人討論避難地點，以及發生緊急情況時的聯繫方式等內容後填寫。

個人時間軸
可從町的網頁上下載



通常情況下		氣象・避難資訊		事先確認的事項／行動內容	
從平時開始	災害發生數日前			☐ 利用危險度地圖確認自己居住場所的災害風險	
		洪水淹水時 ● 受害 ☐ 無 ☐ 有 預想的淹水深度 m ~ m		暴潮淹水時 ● 受害 ☐ 無 ☐ 有 預想的淹水深度 m ~ m	
		☐ 確認避難場所			
		● 避難場所：			
		● 移動時間： 分鐘 ● 移動方法：			
恐下大雨	災害發生當天	大雨及颱風接近預報		☐ 確認緊急攜帶物品	
		警戒等級1 早期注意資訊		☐ 透過電視等確認天氣預報	
				☐ 考慮前往親戚・熟人家等處避難	
				☐ 確認取得防災資訊的方法	
				電視d按鍵	
開始避難時期	發生災害	警戒等級2 大雨・洪水・暴潮注意警報		☐ 利用危險度地圖等確認避難行動	
				☐ 手機充電	
				☐ 確認安危的確認方法	
		警戒等級3 老年人等疏散		☐ 透過電視等確認災害資訊	
		大雨・洪水警報、暴潮注意警報※、 氾濫警戒通知		☐ 利用網路等確認河川水位	
發生災害	發生災害	警戒等級4 避難指示		☐ 完成前往避難所等處避難	
		土石流災害警戒通知、 暴潮警報、暴潮特別警報、 氾濫危險通知		採取行動,使需要避難的人,在此時之前全部移動到安全的場所避難!	
		警戒等級5 緊急安全措施		已經發生災害,情況緊急。 請採取保護生命的行動。	
		大雨特別警報、 暴潮氾濫發生通知、 氾濫發生通知			

※提及切換為警報的可能性者。

※提及切換為警報的可能性者。