

不怕一萬，只怕萬一



～防災手冊～

鳥取縣

# I 地震



- 地震的說明(P2~5)
- 平常的防範與對策(P6~10)
- 如果發生地震時要怎麼辦(P11~16)

1

# 日本是地震國

- 日本地震很多。
- 在任何地方都有發生大地震的可能性。
- 在任何一個地區都有具備地震的防範準備工作。



2

## 到目前為止 發生的大地震

[鳥取縣]

- 1943年 鳥取地震 震度6級（芮氏規模7.2）
- 2000年 鳥取縣西部地震 震度6級強（芮氏規模7.3）



3

## 什麼是地震？

- 地面劇烈地搖晃。
- 接近海邊的地方，有可能會發生海嘯。



4

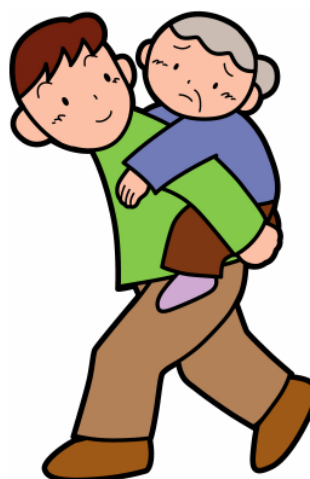
## 地震的強度 [震度]



5

## 平時的防範與對策

- 平常就做好準備。
- 遇到困難時，大家互相協助幫忙。
- 與左右鄰居互助，平時就建立友善關係。



6

## 平時就做好準備 I

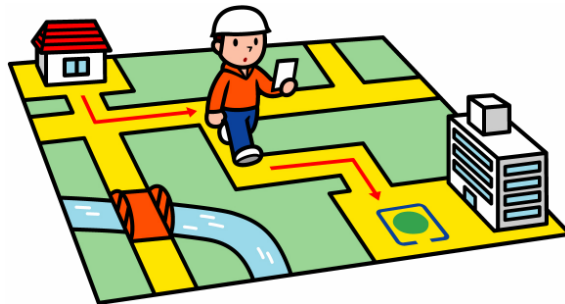
- 平常就備好，逃難所需的用品。
  - 3天份的食物（吃後不會口渴、不需燒煮或開水調製的食品），及飲用水
  - 藥、衣服
  - 手電筒...等
- 確定家裡每一個人都知道以上的需要品放在那裏。



7

## 平時就做好準備 II

- 事先確認避難場所（避難場所＝附近的小學等，避難場所因鄉鎮市而異。）
- 確認到避難場所的路線。



8

### 平時就做好準備 III

- 爲了防止家具倒下，室內的傢具須加以固定。



9

### 平時就做好準備 IV

- 事先查好遇到困難時的聯絡電話。[例如]

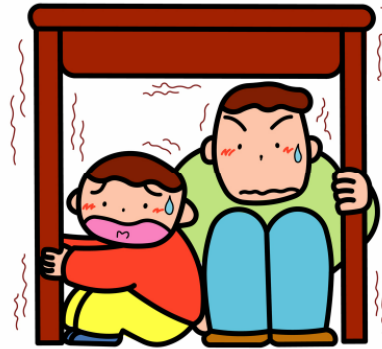
- 各國大使館・領事館
- 消防署(119)
  - 發生火災時、或重傷時呼叫救護車
- 警察署(110)
  - 發生災害時遇到盜難、或感到生命危險時
- 鳥取縣國際交流財團(可用英文・中文)  
(0857-31-5951)



10

## 發生地震時

- 請勿慌張。
- 躲在桌子的下面。
- 拿枕頭等放在頭上，保護頭部。



11

## 地震停止後 I

- 將廚房、或暖爐的火熄滅。
- 確認家人的安全。
- 拔掉所有家電的電源。



12

## 地震停止後 II

- 做避難的準備。
- 換行動方便的服裝。
- 只帶必需的備品避難  
（請參考「平時就做好準備 I」）



13

## 地震停止後 III

- 前往避難場所避難。
- 不可開車避難。
- 確認周圍是否安全。
- 不要經過危險的地方  
（狹窄的道路、牆邊、河邊等）。



14



## [參考] 鄰近海邊的地方

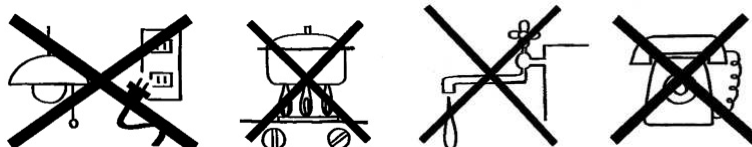
- 可能會發生海嘯。
- 海嘯在地震發生後不久，即會到達陸地。
- 地震後請快速往高處避難。
- 海嘯發生時，會連續好幾波過來。
- 請暫時不要到海邊或河川附近。



15

## [參考] 發生大規模的地震時

- 可能會斷電、斷瓦斯、斷水
- 電話也可能不能使用。
- 手機的mail是比較有可能可以使用。  
→可使用災害留言板（可登錄留言，向親友報平安）。



16

## II 水災、颱風、豪雨災害



- 風災水災害說明(P18~20)
- 防範災害準備(P21~23)
- 風災水災害發生時要怎麼辦？(P24~27)

17

## 什麼是風災水災

- 因地球溫室化的關係，全球的氣象異常。
- 會造成在短期間內，集中下大雨。



18

## 日本的天氣的特徵

- 梅雨
  - 6月、7月 . . . .
  - 長期間連續下雨。
- 颱風
  - 9月、10月 . . . .
  - 經常會有颱風來襲。



19

## 下大雨時

- 可能會有洪水來襲。
- 可能家裡會淹水。
- 可能會引起山崩。



20

## 防範災害準備

- 事先確認危險場所。
  - 河川的附近。
  - 陡峭的斜坡等有可能發生山崩的可能性。



21

## 颱風逼近時 I

- 經常確認氣象預報的最新狀況。



22

## 颱風逼近時 II

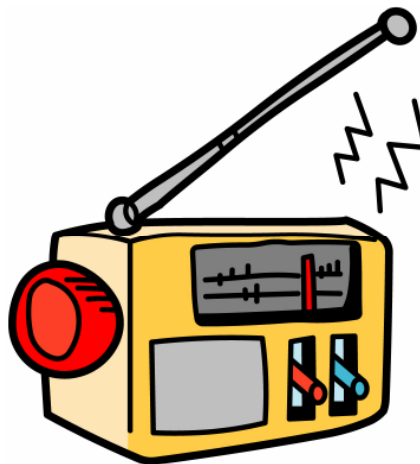
- 在下大雨或刮大風前的準備事項。
  - 將外面的東西整理收好。
    - ※盆栽、曬的衣物等容易被吹走的東西。
  - 將水溝清掃乾淨。



23

## 在下大雨、刮大風時 I

- 儘量不要外出。
- 不要到河邊或海邊附近。
- 注意天氣預報及新聞的最新消息。



24

## 在下大雨、刮大風時 II

- 如果感到危險時，請自行到避難場所避難。
- 早期的危機判斷是很重要的。



25

## 在下大雨、刮大風時 III

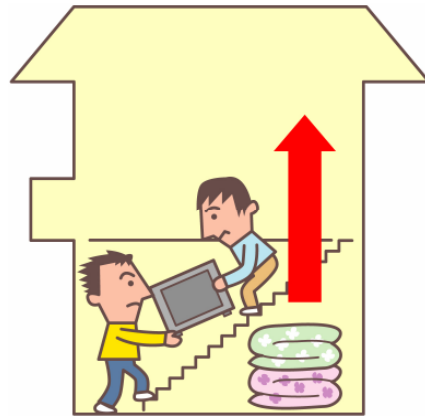
- 救難人員會指示避難或撤離的方向。
- 請依照指示迅速撤離。



26

## 發生洪水時

- 洪水來襲時，水位會快速上升。
- 請快速逃到3樓以上的地方避難
- 到安全的場所等待救助。



27

「不怕一萬，只怕萬一 ～防災手冊～」

2007年1月

指導單位 鳥取縣防災局防災危機管理課

發行單位 鳥取縣文化觀光局交流推進課  
〒680-8570  
鳥取市東町一丁目220  
電話 0857-26-7030