

## 災害が発生したら



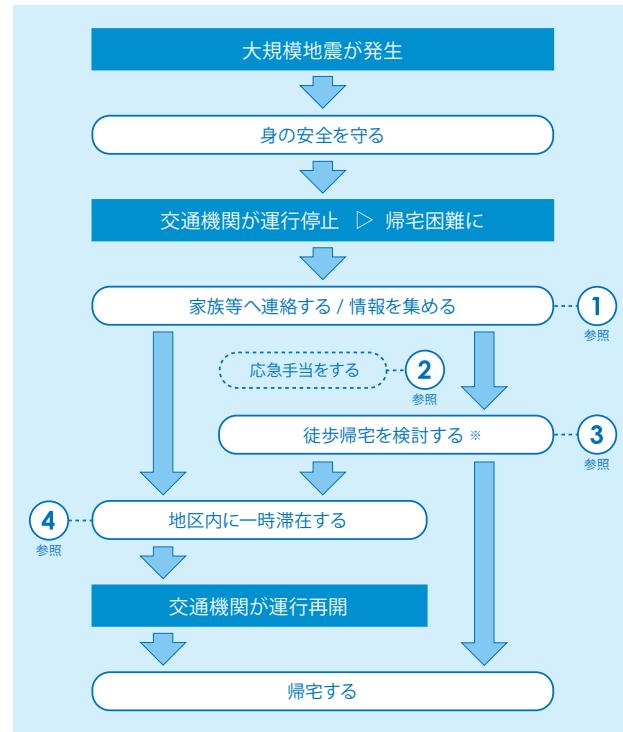
◎ 災害時の混乱防止にご理解ご協力をお願いします。

2023年3月 発行:一般社団法人横浜みなとみらい21 協力:横浜市



## 地震発生～一時滞在～帰宅までの流れ

当地区は、災害に強い街づくりが行われておらず、防災性・耐震性に優れた建物整備などにより、『安全・安心』な街として広く認められています。



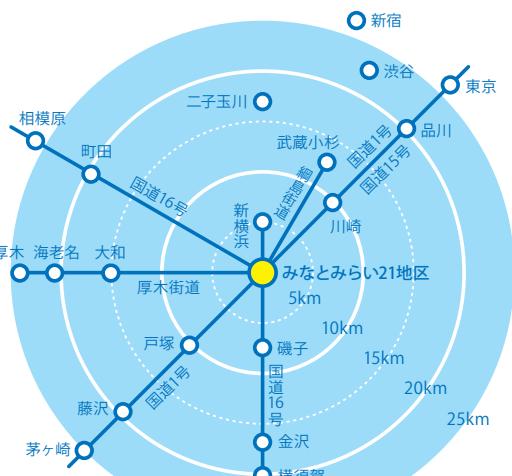
## 3 徒歩帰宅を検討する

徒歩帰宅にあたっては、「むやみに移動を開始しない」という基本原則のもと、正確な情報を集め、落ち着いて行動することが重要です。まずは、自らが徒歩帰宅ができる状況かを検討しましょう。

## ● 徒歩時間の目安

一般的な目安として、1時間の歩行距離は約5kmと言われています。

## ● 各方面までの直線距離(目安)



## ● 災害時帰宅支援ステーション

右記ステッカーの貼つてあるコンビニエンスストア・ファミリーレストラン・ガソリンスタンド等では、徒歩帰宅者への支援を実施しています。

- 支援内容
- 水道水・トイレの提供
- 地図等による道路情報の提供
- ラジオ等で知りえる災害情報等の提供
- 一時的な休憩の場の提供



災害時帰宅支援ステーションについての詳細

- ステーションの場所を知りたい ➡ 横浜市 徒歩帰宅者支援マップ [検索]
- ステーション実施企業を知りたい ➡ 九都県市 帰宅支援ステーション [検索]

## ● 徒歩帰宅の持ち物

- |                                 |                                 |                                   |
|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 地図     | <input type="checkbox"/> ライト    | <input type="checkbox"/> 動きやすい服   |
| <input type="checkbox"/> 防寒着、手袋 | <input type="checkbox"/> スニーカー  | <input type="checkbox"/> 携帯食料、飲料水 |
| <input type="checkbox"/> 携帯ラジオ  | <input type="checkbox"/> 雨具、タオル | <input type="checkbox"/> 携帯電話充電器  |

## ● 徒歩帰宅時の注意点・マナー

- 注意点
- 気象状況に応じた(寒さ・暑さ・雨)対策を。
  - 水分や携帯食料(アメ等)のこまめな補給を。
  - 歩きやすい靴で歩く。
  - なるべく複数で歩く。
  - 夜間は見通しが悪く危険(停電や地震後の火災等)が多い。
  - 幹線道路では徒歩帰宅者による混雑も予想される。
  - (東京方面へ向かう道路では逆方向からの帰宅者も多い。)
- マナー
- 助け合いや譲り合いの精神で。
  - 車道は絶対に歩かない。(交通渋滞の原因に)

## 1 家族等へ連絡する / 情報を集める

## ● 災害用伝言ダイヤル 171 (公衆電話、スマートフォン、携帯電話から音声で伝言)



## ● 災害用伝言板 WEB171 (スマートフォン、携帯電話、PCから文字で伝言)

文字(全角100文字まで)で安否情報を登録・確認できます。  
WEB171 [検索]

ほかにも、携帯電話各社で災害用伝言板サービスを実施しています。

## ● 災害情報・交通情報 (スマートフォン、PC、ラジオ等)

- 横浜市HPの防災情報 (交通機関HPリンク)  
横浜市総務局 防災情報 [検索]
- 横浜市防災ツイッター (Twitter画面で検索)  
@yokohama\_saigai [検索]
- 気象庁HP  
https://www.jma.go.jp/
- FMヨコハマ (84.7MHz)  
「radiko.jp」よりアクセス

● 大規模災害発生時には、現在市が設置し無料開放しているSSID「YOKOHAMA\_Free\_Wi-Fi」  
のほか、認証登録不要でSSID「0000JAPAN」が順次利用可能となります。

## 2 応急手当をする

## ● 心肺蘇生



- ① たおれている人の反応・意識を確認する。
- ② 協力者を求める。
- ③ 呼吸を確認する。
- ④ 胸骨を圧迫する。
- ⑤ 人工呼吸をする。(ためらわれる場合は④のみ)
- ⑥ AEDを使う。

## ● AED(自動体外式除細動器)による心肺蘇生



- ① 電源を入れ、音声にしたがって電極パッドを胸に貼る。
- ② 電気ショックの必要な場合をAEDが判断。解析中は傷病者に触れない。
- ③ ショックが必要な場合、誰も傷病者に触れていないことを確認したら、音声指示にしたがってショックボタンを押す。
- ④ ショック実施後、直ちに胸骨圧迫から心肺蘇生を再開。

AED

設置場所はマップ参照

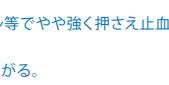
## ● 骨折



- ① 骨折箇所に両側から副本をあて、関節を固定。
- ② 副本は骨折部分の上下関節より長くなる。
- ③ 腕の場合は三角巾でつけて、さらに胸部に固定。

※ 傘、段ボール、新聞紙なども副本の代わりになる。

## ● 出血



- ① 出血箇所を完全におおえる清潔なガーゼ・布・タオル等でやや強く押さえ止血。
- ② 患部を清潔に保ち、包帯などで強く巻く。
- ③ 傷口を心臓より高い位置にすることで止血効果も上がる。

## 4 地区内に一時滞在する

## ● 帰宅困難者一時滞在施設を利用する

- 帰宅困難者一時滞在施設では、徒歩帰宅できない方々に被災状況に応じて事業者の可能な範囲で休憩場所の他にトイレや水道水、情報の提供を行います。

施設位置はマップ参照



帰宅困難者一時滞在施設で提供可能なもの

- 休憩場所
- トイレ
- 水道水
- 情報

- 地区外にある施設については、横浜市の「一時滞在施設NAVIGA」でも調べることができます。

一時滞在施設NAVIGA [検索]

QRコード

- 要配慮の方(高齢者・障がい者・乳幼児連れ・妊婦・子供・外国人など)への手助けや配慮をお願いします。

- 非常にこそ、助け合いゆずりあいの「共助」の精神で行動をお願いします。

## ○ 帰宅困難者一時滞在施設利用時の注意事項(横浜市HPより)

- 帰宅困難者一時滞在施設は、発災直後に開設される施設ではありません。まずは、駅や利用中の施設などで待機してください。
- 一時滞在施設に指定されても、被災状況、営業・催事等の事情により、滞在できないこともあります。
- 水道水及びトイレの提供が受けられますが、被災状況によっては提供できない場合もあります。
- 施設の準備は時間かかることがあります。
- 施設の利用にあたっては、施設管理者の指示に従って、適正な利用を心掛けてください。
- 一時滞在施設での滞在は、翌朝までとなります。

## ○ 新型コロナウイルス感染拡大防止へのご協力のお願い

- マスクの着用、手指の消毒、換気
- ソーシャル・ディスタンスの確保、手洗い・咳エチケットの徹底
- 発熱、咳など体調不良時には、すぐに施設管理者にその旨を伝え、指示に従う

## ● 滞在時の対策

## ● 寒さ対策

- 首にタオル等を巻く。
- 尾てい骨の上にカイロを貼り温める。
- お湯を入れたペットボトルをわきの下にはさむ。
- 新聞紙で暖をとる。(身体にかける、お腹に巻く、靴下の上から足に巻くなど)
- 段ボール等をシートにする。



## ● 暑さ・熱中症対策

- 热中症や脱水症状を避けるためにも適切な水分補給をこころがける。
- 暑いときは、首の後ろやわきの下を冷やす。

## ● その他滞在時の対策

- むやみに動き回らずに体力の消耗を避ける。
- スマートフォン・携帯電話は省電力モード等に設定し、常に通信可能な状態に。

## ○ 人であふれる駅周辺

2011年の東日本大震災の時には、地震発生直後に全ての鉄道が運行を停止したことにより、多くの人が帰宅困難になりました。駅周辺は翌朝まで、運行再開を待つ人であふれ、各所で混乱も生じました。

地震発生直後に人であふれる駅周辺  
横浜駅周辺 (横浜市提供資料)

# Minato Mirai 21

## Assistance Guide: How to Get Home in the Event of a Disaster

How to respond if a disaster makes it difficult for you to get home

### In the event of an earthquake or other disaster



By following these instructions, you can help to minimize crowding and confusion in the event of a disaster.

March 2023 Published by Yokohama Minato Mirai 21, with the assistance of the City of Yokohama government



FSC® C00293

## 3 Considering walking home

It is important to gather accurate information and remain calm at all times. Do not start moving without a clear plan. First, consider whether it is realistic for you to walk home in your present circumstances.

### Estimated walking time

As a general guideline, the distance that an average person can walk in an hour is said to be around 5 kilometers.

### Approximate direct distances



### Support stations for people walking home after a disaster

#### Support stations for people walking home after a disaster

Look for these stickers at convenience stores, family restaurants, gas stations, and similar places throughout the city. Places displaying these stickers will serve as support stations to help people walking home in the event of a disaster.



- They will provide assistance by:
- Providing access to tap water and toilet facilities
  - Offering maps and road information
  - Providing disaster information obtained from radio broadcasts, etc.
  - Providing temporary rest places

### What to carry with you when walking home

- |   |                                      |   |
|---|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Map            | <input type="checkbox"/> Flashlight  | <input type="checkbox"/> Comfortable clothes for walking in |
| <input type="checkbox"/> Warm clothing  | <input type="checkbox"/> Sneakers    | <input type="checkbox"/> Snacks                             |
| <input type="checkbox"/> Gloves         | <input type="checkbox"/> Waterproofs | <input type="checkbox"/> Drinking water                     |
| <input type="checkbox"/> Portable radio | <input type="checkbox"/> Towel       | <input type="checkbox"/> Portable phone charger             |

### Safety considerations and good conduct when walking home

#### Safety considerations

- Protect yourself against adverse weather (cold, heat, rain)
- Regularly replenish supplies of drinking water and snacks (candies, etc.)
- Wear comfortable shoes for walking in
- Avoid walking alone if possible
- At night, visibility is often poor and walking can be dangerous (because of power cuts, rubble, and other damage caused by the earthquake)
- Major roads are likely to be crowded with people walking home (On roads heading to Tokyo there will also be many people walking in the opposite direction, returning home toward Yokohama.)

#### Good conduct

- Remember to help others and give them priority when necessary
- Never walk on the roads (this causes traffic congestion)

## 1 Contacting family members Gathering useful information

### Disaster message board WEB 171

<https://www.web171.jp/web171app/disasterTop/?english>

You can use text messages (enter up to 200 single-byte characters) to let people know you are safe and to check on the safety of others.

### Disaster information

Disaster and emergency management information on the Yokohama City website

<https://www.city.yokohama.lg.jp/lang/residents/en/emergencies/>

Yokohama City Disaster Prevention Twitter

@yokohama\_saigai



Japan National Tourism Organization (JNTO)

WEB <https://www.japan.travel/en/>

Hotline 050-3816-2787

App <https://www.jnto.go.jp/smartapp/eng/about.html>

Japan Safe Travel (JST) Twitter

@JapanSafeTravel



Japan Meteorological Agency

<https://www.data.jma.go.jp/multi/>

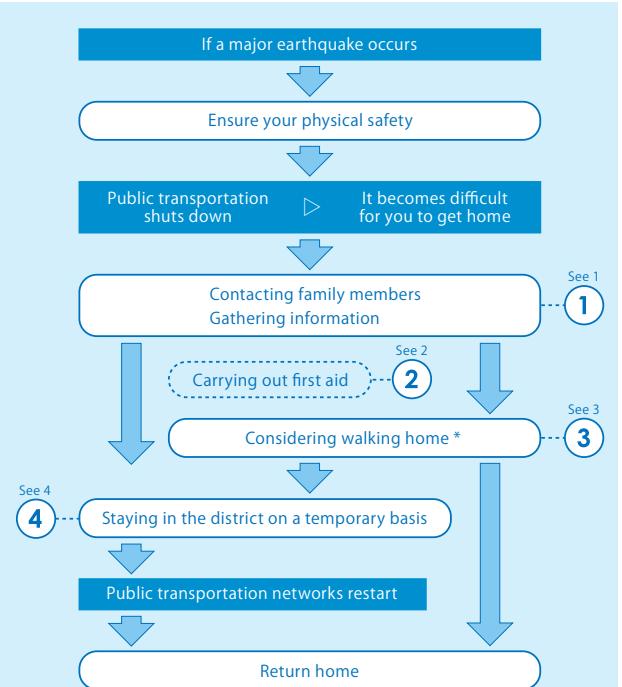


NHK WORLD-JAPAN  
QR Code

In the event of a severe, large-scale disaster, in addition to the SSID "YOKOHAMA Free Wi-Fi" that Yokohama City currently provides free of charge, the SSID "00000JAPAN," which does not require user registration, will also become available.

## What Happens If You Can't Get Home in the Event of a Disaster

This district has a high resistance to earthquakes and other disasters. The buildings in the district have disaster prevention measures in place and feature high levels of seismic resistance technology. It is widely recognized as a safe area in the event of a disaster.



\* If everyone tries to return home at once, it will cause massive congestion on roads and in stations. This could lead to a dangerous situation.

## 4 Staying in the district on a temporary basis

### Using temporary stay facilities for people unable to get home

Temporary facilities for people unable to get home provide a place to rest, as well as toilet and tap water facilities and information, to the extent that businesses can provide these services, depending on conditions after the disaster.



Facilities provided include:

- |                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| A place to rest | Access to tap water |
| Toilets         | Information         |

Please offer help to people who may need special assistance (the elderly, people with disabilities, those with young children, pregnant women, children, foreign visitors, etc.).

When a disaster happens, the spirit of mutual assistance is more important than ever. Remember to help other people and give priority to others where necessary.

### Things to remember when using temporary facilities for people unable to get home

- From the City of Yokohama website
- Temporary stay facilities for people unable to get home will not open immediately after a disaster. In the first instance, you should wait in the station or other facility you are using when disaster hits.
  - Not all designated facilities may be available, owing to disaster damage, or circumstances relating to the business or special events. Some facilities may already be full.
  - Temporary stay facilities offer access to tap water and toilet facilities, but it may not be possible depending on conditions after the disaster.
  - Preparations to open the facilities will take some time.
  - Make sure to use the facilities in an appropriate manner, and follow the instructions of the person in charge.
  - You may stay in a temporary facility overnight until the morning after the disaster.

- Please help prevent the spread of COVID-19 by taking steps including the following:
- Wear a mask, disinfect your hands, monitor your temperature.
  - Maintain social distance, wash your hands regularly, and ensure that you practice good cough etiquette (when you cough or sneeze, cover your mouth and nose with a mask, a tissue or handkerchief, or your sleeve).
  - If you have a fever or cough, or feel unwell in any other way, immediately inform the person in charge at the facility, and follow instructions.

### Measures to take during a stay at a temporary facility

#### Dealing with cold

- Wrap a towel around your neck.
- Use a body warmer ("kairo") to keep the small of your back warm.
- Place plastic bottles filled with warm water under your armpits.
- Use newspaper to conserve heat (by placing it over your body or wrapping it around your belly or your feet).
- Use cardboard or other materials as sheets.

#### Dealing with heat and preventing heatstroke

- Make sure to drink enough water to avoid heatstroke and dehydration.
- If you feel hot, try to cool the areas around your neck and under your armpits.



#### Other safety considerations

- Conserve energy; do not wander around unnecessarily.
- Put your smartphone or mobile device in energy-saving mode, and make sure that it is always ready to receive calls or messages.

### Areas around stations with crowd of people



The area around Yokohama Station with crowd of people immediately after the March 11 earthquake, 2011  
Photo provided by City of Yokohama government

## 2 Carrying out first aid

### CPR (Cardiopulmonary resuscitation)

1. Check to see if the affected person is responsive and conscious.
2. Ask for assistance.
3. Check breathing.
4. Carry out chest compressions.
5. Carry out artificial respiration. In case of doubt, carry out chest compressions only.
6. Use an AED (automated external defibrillator).



### Cardiopulmonary resuscitation using an AED (automated external defibrillator)

1. Turn on the machine. The AED will instruct you to attach the electrode pads to the patient's chest.
2. The AED will automatically analyze whether an electric shock is necessary. Do not touch the injured person while the machine is making this analysis.
3. If an electric shock is necessary, make sure that no one is touching the patient. The automated instructions will tell you to press the Shock button.
4. After the shock is administered, immediately resume cardiopulmonary resuscitation, starting with chest compressions.



### Broken bones

1. Place splints on both sides of the break to stabilize the joint.
2. Make the splints longer than the joints above and below the affected body part.
3. In the case of a broken arm, use a sling to immobilize the arm against the chest. Note that umbrellas, cardboard, and newspapers can be used as splints in an emergency.

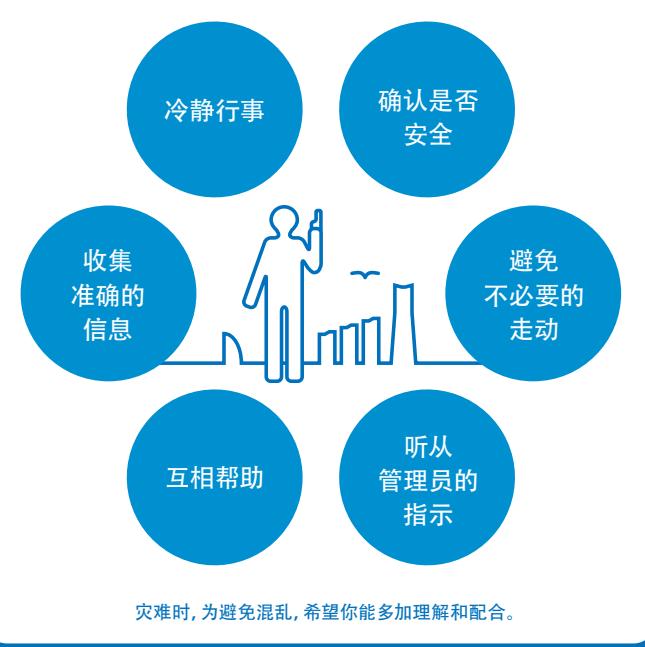


### Bleeding

1. Stop the bleeding by applying pressure using a clean gauze, cloth, or towel that completely covers the wound.
2. Keep the affected area clean and wrap it tightly with a bandage.
3. Holding the wound above the heart will help to slow the bleeding.



## 发生灾难时



2023年3月 发行方:一般社団法人横浜港未来21 协作方:横浜市



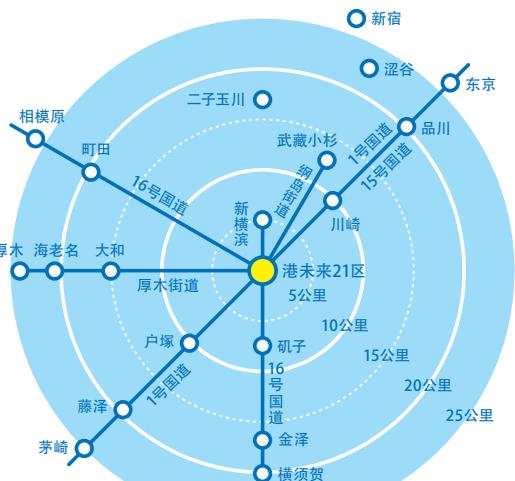
## 3 考虑步行回家

步行回家时,需本着“避免不必要的走动”的基本原则,收集准确信息并时刻保持冷静。第一步,应先考虑自己是否能步行回家。

## 预计步行时间

通常,一个人一小时的步行距离约为5公里。

## 到达各地的直线距离(参考值)



## 灾害时回家救援站

贴有下侧标志的便利店、家庭餐馆及加油站等设施,将为步行返家人员提供救助。

- 提供水和厕所
- 提供地图等道路信息
- 提供通过广播等渠道获取的灾害信息
- 提供临时休息场所



## 步行回家时的携带物品

- |                                |                              |                                  |
|--------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 地图    | <input type="checkbox"/> 灯   | <input type="checkbox"/> 便于活动的衣物 |
| <input type="checkbox"/> 防寒衣物  | <input type="checkbox"/> 运动鞋 | <input type="checkbox"/> 方便携带食品  |
| <input type="checkbox"/> 手套    | <input type="checkbox"/> 雨具  | <input type="checkbox"/> 饮用水     |
| <input type="checkbox"/> 便携收音机 | <input type="checkbox"/> 毛巾  | <input type="checkbox"/> 手机充电器   |

## 徒步回家时的注意事项和行为举止

- 注意事项**
- 根据天气状况(冷天、热天、雨天)采取相应对策。
  - 及时补充水分和便携食品(如糖果等)。
  - 穿舒适的鞋子走路。
  - 尽可能与他人同行。
  - 夜晚光线不佳,存在诸多危险(如停电,地震后的瓦砾等)。
  - 主要道路将因步行回家者众多引发拥堵。(通往东京的道路将出现众多反向回家者。)
- 行为举止**
- 本着互帮互助的精神。
  - 避免在行车道上行走。(可能造成交通拥堵)

## 1 联系家人 / 收集信息

## 灾害留言板 web171

<https://www.web171.jp/web171app/disasterTop/?chinese>

可输入文字(限100字以内全角字符)通知他人自身安危,并可查看其他人的安危信息。

## 灾害信息

## 横浜市网页的防灾信息

<https://www.city.yokohama.lg.jp/lang/residents/zh-s/emergencies/>

## 日本国家旅游局(JNTO)

网站 <https://www.japan-travel.cn>

热线电话 050-3816-2787

应用 <https://www.jnto.go.jp/smartapp/chs/about.html>

## 气象厅

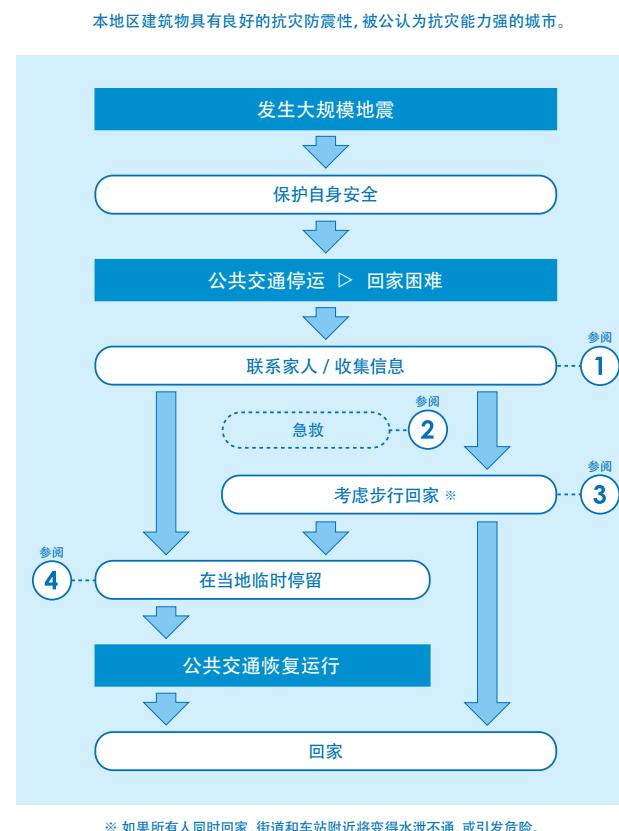
[https://www.data.jma.go.jp/multi/index.html?lang=cn\\_zs](https://www.data.jma.go.jp/multi/index.html?lang=cn_zs)

## NHK WORLD-JAPAN

<https://www3.nhk.or.jp/nhkworld/zh/>

发生重大灾难时,您可以利用我市无偿提供的SSID“YOKOHAMA\_Free\_Wi-Fi”。  
此外,SSID“00000JAPAN”也将依次提供服务,届时您无需认证注册即可使用。

## 发生地震 - 临时停留 - 回到家中的一系列做法



## 4 在当地临时停留

## 利用回家困难者临时住宿设施

- 在回家困难者临时住宿设施里,相关业主将根据受灾情况面向无法步行回家的人员尽可能实施救助。除设置休息场地外,还将提供厕所、自来水以及相应信息。
- 回家困难者临时住宿设施将提供下列便利
- 休息场地
- 自来水
- 厕所
- 信息
- 请帮助和照顾需要援手的人群(老人、残疾人、带婴幼儿的人、孕妇、儿童、外国人等)。
- 在特殊时刻,请发挥互助精神,互谅互让。

参阅

1

参阅

2

参阅

3

参阅

4

参阅

1

## 利用回家困难者临时住宿设施时的注意事项(摘自横滨市网站)

- 回家困难者临时住宿设施在灾难发生后并不会立即开放。因此,请先在车站或自己所在的设施中等待。
- 即使已给你安排好临时住宿设施,根据灾情、收容情况、营业和特别活动等原因,或存在无法让你利用临时设施的可能性。
- 即便业主承诺可提供自来水和厕所,因灾情的影响,或有无法兑现的可能。
- 准备临时住宿设施需要一些时间。
- 入住设施时,请按照设施管理员的指示妥当利用。
- 你可以在临时设施停留至第二日清晨。

## 敬请配合防止新型冠状病毒感染的扩大

- 佩戴口罩、手指消毒、体温检查
- 保证社交距离,勤洗手,注意咳嗽礼仪(咳嗽、打喷嚏时,用口罩、纸巾、手绢、衣袖等捂住口鼻)
- 在发烧、咳嗽等身体不适时,应马上向设施管理者告知,并遵从指示等

## 停留期间的对策

## ● 防寒措施

- 将毛巾等缠在脖子上。
- 将暖贴放到尾骨处取暖。
- 将装有热水的塑料瓶放在腋下。
- 用报纸温暖身体。(可披在身体上、包住腹部、从袜子外面裹住脚踝等)
- 使用硬纸箱作席子铺地。

## ● 预防暑热和中暑的方法

- 注意适当补充水分,以免中暑和脱水。
- 炎热时,给后脖颈和腋窝下降温。



## ● 滞留期间的其他应对方法

- 不四处走动以免消耗体力。
- 将智能手机和手机设置为省电模式,以始终保持信号畅通能联络的状态。

## 大量人群滞留在车站周围

2011年东日本大地震发生时,所有铁道交通在地震发生后立即停止运行,许多人无法回家。大量人群滞留在车站周围等待电车恢复运行,各地引发混乱。

地震发生后大量人群滞留在横滨站周围  
(横滨市提供)

## 2 急救

## 心肺复苏

- ① 检查昏倒者的反应和意识。
- ② 寻求协助者。
- ③ 检查呼吸情况。
- ④ 按压胸骨。
- ⑤ 进行人工呼吸。(如有犹豫,可仅实施④)
- ⑥ 使用AED。



## 使用AED(自动体外除颤器)进行心肺复苏

- ① 接通电源后,根据声音将电极垫粘贴到昏倒者胸部。
- ② 让AED判断是否需要电击。在AED完成解析之前,请勿触摸昏倒者。
- ③ 如需电击,请先确保无人触碰昏倒者,然后再根据语音提示按下电击按钮。
- ④ 完成电击后,请立即再次开始胸部按压,以实现心肺复苏。



查看地图了解AED的设置位置

## 骨折

- ① 用夹板从两侧固定骨折处的骨关节。
- ② 夹板应长于骨折处上下关节之间的长度。
- ③ 如部为手臂处,则需使用三角绷带将患部吊起并固定在胸部位置。
- ※ 可以使用雨伞、硬纸板或报纸等替代夹板。



## 出血

- ① 可使用干净的纱布、布料或毛巾等用力按压整个出血部位止血。
- ② 保持患处清洁并使用绷带用力包紧。
- ③ 将伤口放置在高于心脏的位置处,以增强止血效果。

# Minato Mirai 21 Map

0 100 200 500m

Please scan the QR code to access the latest version.  
帰宅困難者支援ガイドとマップの最新版は右のQRコードからダウンロードできます。

