

# 慶権寺池 ハザードマップ

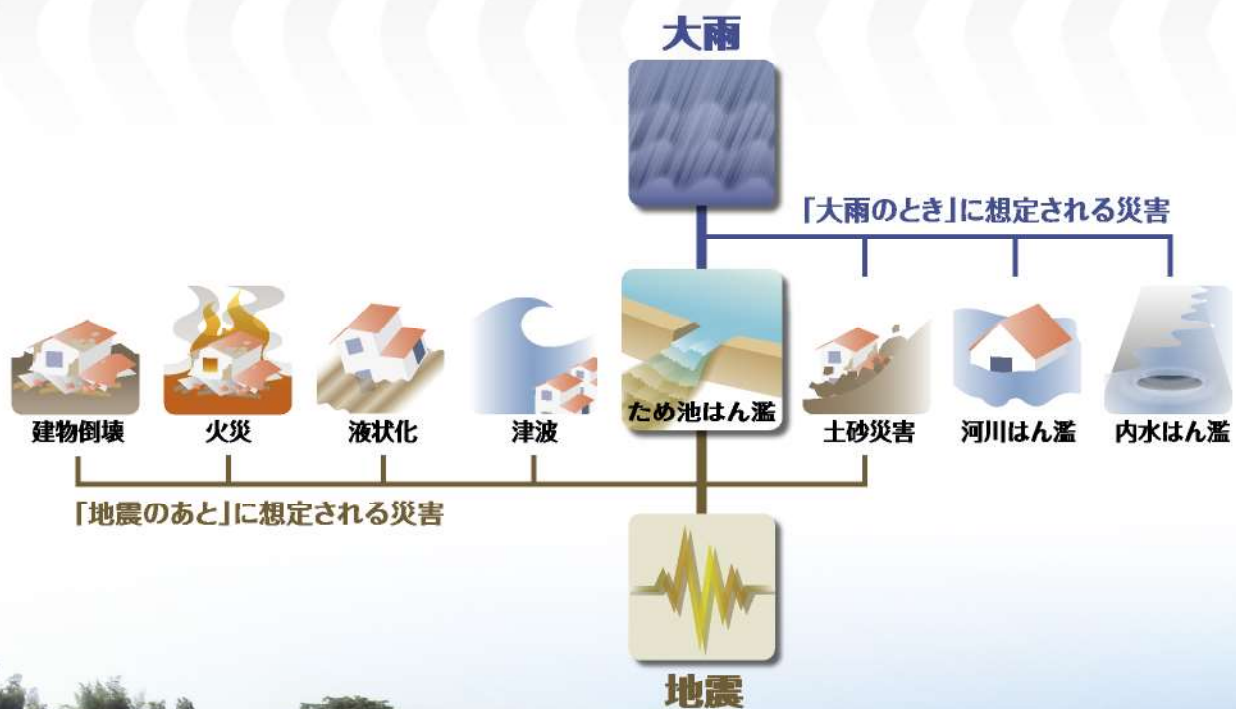
## Kegonji-reservoir Hazard Map



海南市 農林水産課・市民防災課



和歌山県 海草振興局 産業振興部 農地課



慶権寺池ハザードマップは、万が一の地震や大雨によって慶権寺池が決壊する恐れのある場合の備えとして、自分や家族の命を守るために役立つ情報を提供します。

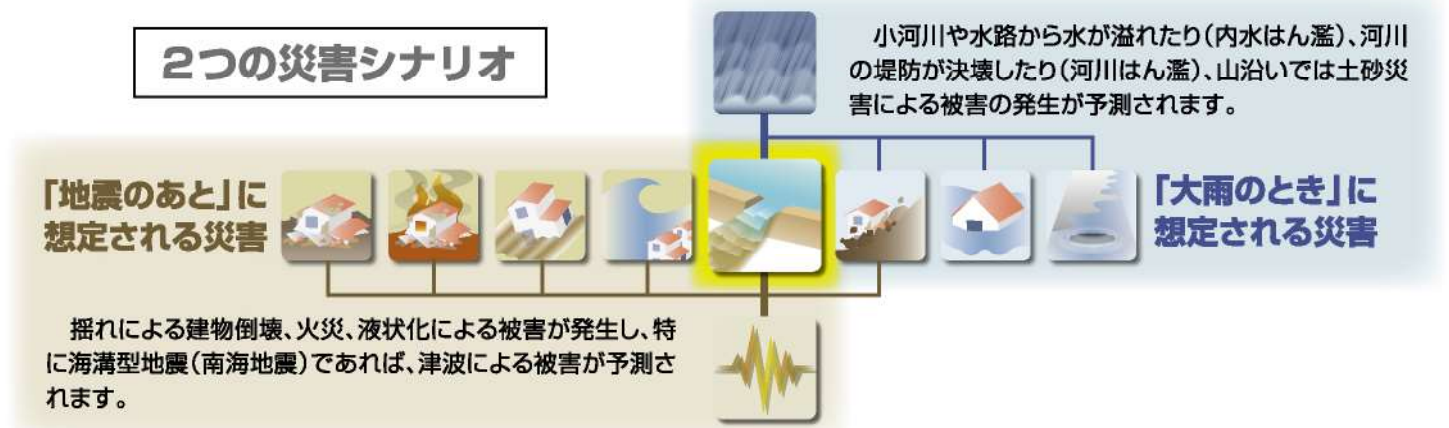
住民のみなさんがマップを通じて、想定される災害を事前に知り、自らの避難を考え、地域の防災力向上に取り組まれることを目的としています。



# マップの見方・使い方

## ■ 災害の状況に応じた避難を考えよう。

慶権寺池が決壊する恐れのある状況では、周辺で様々な災害が発生していることが考えられます。本ハザードマップでは、ため池のはん濫を中心に、「地震のあと」「大雨のとき」という災害シナリオ別に2つの地図を作成しました。



## ⚠️ 地図を見る上でのポイント

**Point 1** 地図の凡例を参考に、どこにどのような被害が想定されているかを知りましょう。(※津波、河川はん濫、ため池はん濫の浸水想定区域では、水だけではなく、土砂や流木、地上にある様々なものが押し流されてくる可能性があります。)

**Point 2** 市の指定する避難所は、地震後と大雨時では異なるため、地域の避難所が使用できるかを確認しておきましょう。ただし、災害の状況によっては、避難所へ向かうことが危険な場合があるので注意しましょう。

### 🏠 避難所(建物)

屋内の避難所。災害時に収容避難が可能な風雨をしのぐことのできる建物を示します。※災害によっては使用できない場合もあります。示します。



### 🏞️ 津波避難場所

津波発生時に一時避難する高台を津波発生時に一時避難できる3階建て以上のビルを示します。



### 🏢 津波避難ビル

津波発生時に一時避難できる3階建て以上のビルを示します。



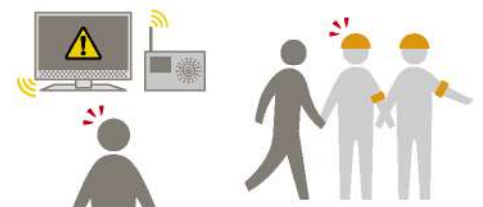
**Point 3** 地図の右下にある災害シナリオを参考に、災害の発生から避難完了までを考えてみましょう。

**Point 4** 地図を片手に自分の家から避難所まで歩き、実際の距離感や、災害時に危険そうな箇所(地震時に崩れそうなブロック塀、大雨時に溢れそうな水路)がないか、いざという時逃げ込めそうな場所はないかなどを確認してみましょう。

## ■ 防災に関する情報を学び、地域の安全に取り組もう。

災害時には、気象情報や地震情報、避難勧告など、テレビやラジオを通じて様々な防災に関する情報が発信されます。安全な避難を行うためには、その意味を知り、適切なタイミングで行動を起こすことが必要です。

また、行政機関などが発信する防災への取り組みを調べたり、地域の自主防災組織へ参加するなど、地域における安全に取り組んでみましょう。





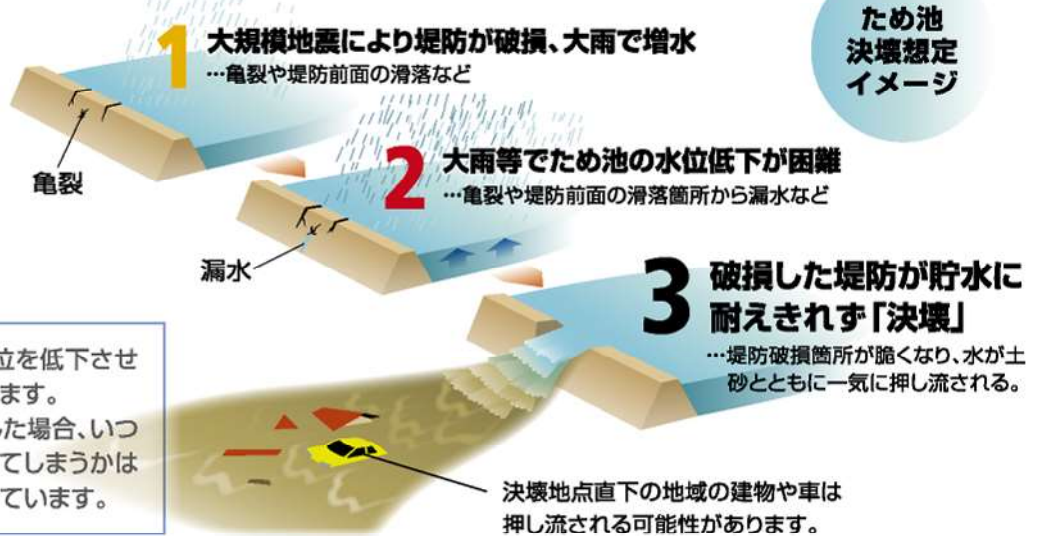
# もしも、ため池が決壊したら

## ■ 慶権寺池はん濫シミュレーションについて

本ハザードマップ作成にあたり、万が一の事態で慶権寺池が決壊した場合、最大でどの程度の被害範囲となるかを知るために、最悪の状況を想定した被害予測を行いました。

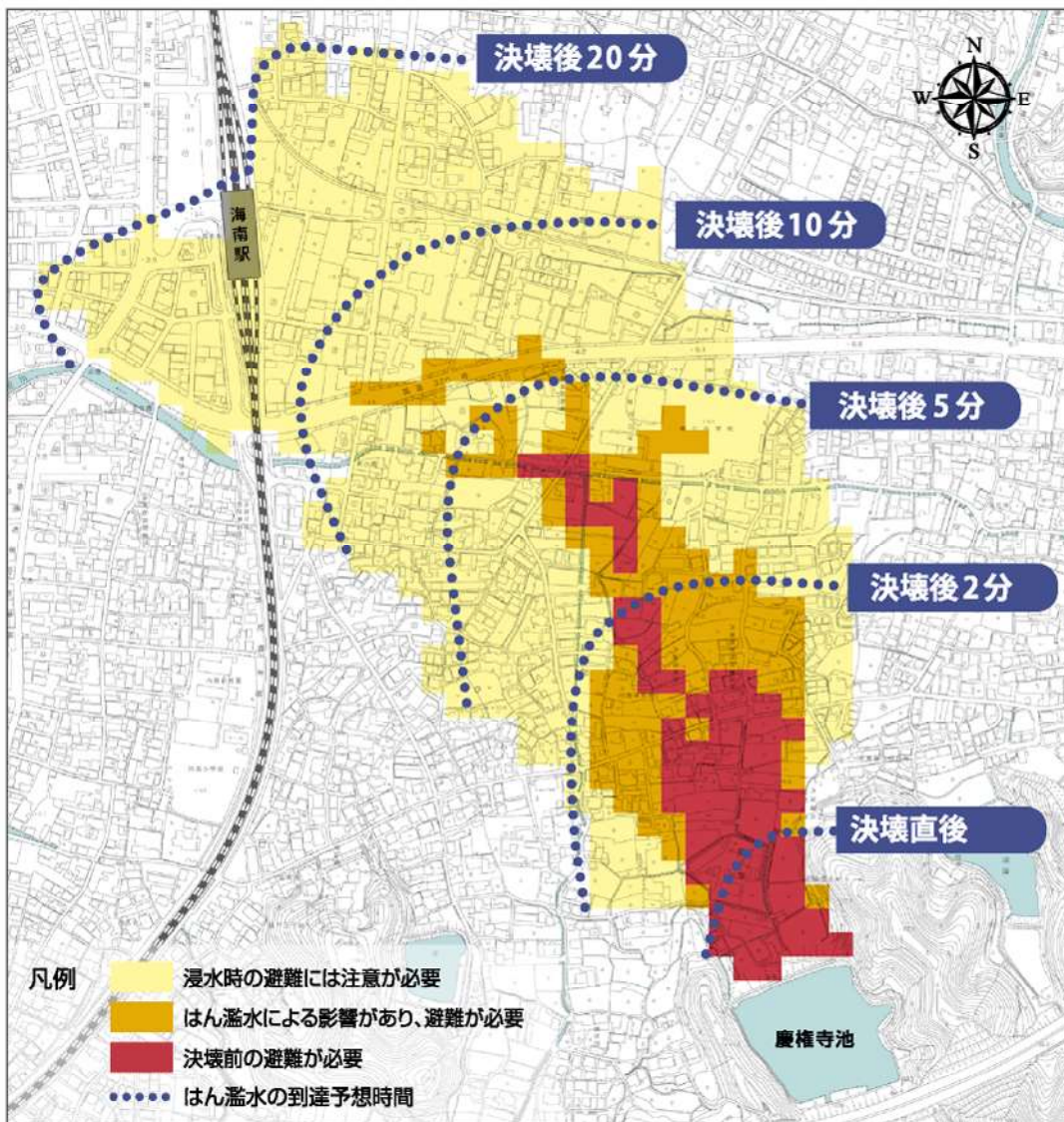
地図上では、想定される最大の浸水範囲と深さを示しています。

緊急事態においては、ため池の水位を低下させるなど、決壊を防ぐための処置を行います。  
ただし、想像以上の大災害が発生した場合、いつどのような状況で慶権寺池が決壊してしまうかはわからないため、最悪の状況を想定しています。



## ■ 慶権寺池はん濫の避難緊急度

はん濫シミュレーション結果におけるはん濫水の「速さ」と「深さ」の関係から、避難緊急度を表現しました。特に避難が必要な地区にお住まいの方は、ため池が決壊する前に、早めの避難を行う必要があります。



### ～早期避難のススメ～

避難は、可能な限り浸水被害が発生する前に行ってください。ため池が決壊後の避難は危険ですので、注意をしてください。

- 動きやすい服装で。持ち出し品は最小限に。食料も持参しましょう。



- 避難は徒歩で。



- 足元に注意しましょう。



- 避難所では係りの人の指示に従いましょう。





# 避難と防災に関する情報

## 市からの呼びかけ(避難情報)に注意しよう。

### ● 避難情報には、緊急度に応じて3つの種類があります。

避難情報の種類	発表の目安
<b>避難準備情報</b>	地域または土地、建物などに災害が発生する可能性がある場合に発表します。特に避難行動に時間を要する方は、避難を開始してください。
<b>避難勧告</b>	地域または土地、建物などに災害が発生するおそれがある場合に発表します。避難してください。
<b>避難指示</b>	状況がさらに悪化し避難すべき時期が差し迫ってきた場合や、災害現場に残っている住民がいる場合に発表します。ただちに避難してください。

### ● 避難情報は、下図のような経路で住民のみなさんに伝達されます。



### 地震のあと

被災状況(防災無線の故障、広報車の通行不可、停電等)により、通常の手段を通じた情報の入手が困難になります。そのことを前提と考え、憶測やデマに惑わされず、冷静に事態に対応しましょう。



### 災害発生時の避難情報 入手における注意点

### 大雨のとき

大雨時は家屋内にいる場合が多く、防災無線・広報車の呼びかけが雨の音で聞こえにくい場合があります。テレビやラジオ、インターネットなどから、自主的な情報収集を心がけましょう。

**海口市メール配信サービスとは?**

携帯電話やパソコンのメールを利用して情報を受け取る仕組みです。防災・防犯情報などの安全・安心に関する情報や、海口市からのお知らせなどの行政情報を、それぞれ希望される方へ一斉送信します。

**kainan@emp.ikkr.jp**

ケータイから登録される方は上記に空メールを送信するか、QRコードへアクセスしてください。

## 防災について学ぼう。 クリック

### ● 防災に関するインターネットサイト

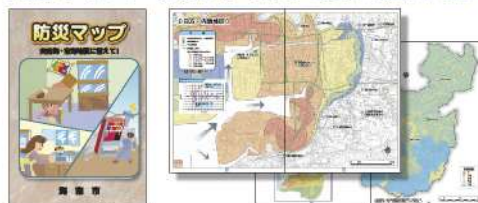
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>ため池について(農林水産省) <b>ため池を守ろう!!</b> <a href="http://www.maff.go.jp/nouson/bousai/tameike.htm">http://www.maff.go.jp/nouson/bousai/tameike.htm</a></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>最新の地震調査研究について(文部科学省) <b>地震調査研究推進本部</b> <a href="http://www.jishin.go.jp/main/index.html">http://www.jishin.go.jp/main/index.html</a></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>防災白書、国の防災行政に関して(内閣府) <b>内閣府 防災情報のページ</b> <a href="http://www.bousai.go.jp/">http://www.bousai.go.jp/</a></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>防災・危機管理に関する学びの場(総務省消防庁) <b>防災・危機管理 e-カレッジ</b> <a href="http://www.e-college.fdma.go.jp/top.html">http://www.e-college.fdma.go.jp/top.html</a></p> </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>天気予報、警報・注意報、アメダス情報など(気象庁) <b>和歌山県地方気象台</b> <a href="http://www.osaka-jma.go.jp/wakayama/wakayama.html">http://www.osaka-jma.go.jp/wakayama/wakayama.html</a></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>国土交通省が保有する防災情報を集約して提供(国土交通省) <b>国土交通省 防災情報提供センター</b> <a href="http://www.bosaijoho.go.jp/">http://www.bosaijoho.go.jp/</a> <small>携帯版はこちら→</small></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>県内の気象情報、交通情報など(和歌山県) <b>防災わかやま</b> <a href="http://www.pref.wakayama.lg.jp/bousai/index.html">http://www.pref.wakayama.lg.jp/bousai/index.html</a></p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>市内の避難所、防災災害用カメラの閲覧(海口市) <b>海口市 防災・災害情報システム</b> <small>携帯版はこちら→</small> <a href="http://bosai.city.kainan.wakayama.jp/">http://bosai.city.kainan.wakayama.jp/</a></p> </div>
---	---

### ● その他のハザードマップ(海口市) ※これらのマップは海口市ホームページより見る事が出来ます。<http://www.city.kainan.wakayama.jp/>

#### 「日方川洪水ハザードマップ」



#### 「防災マップ 東南海・南海地震に備えて」



#### 「土砂災害ハザードマップ」



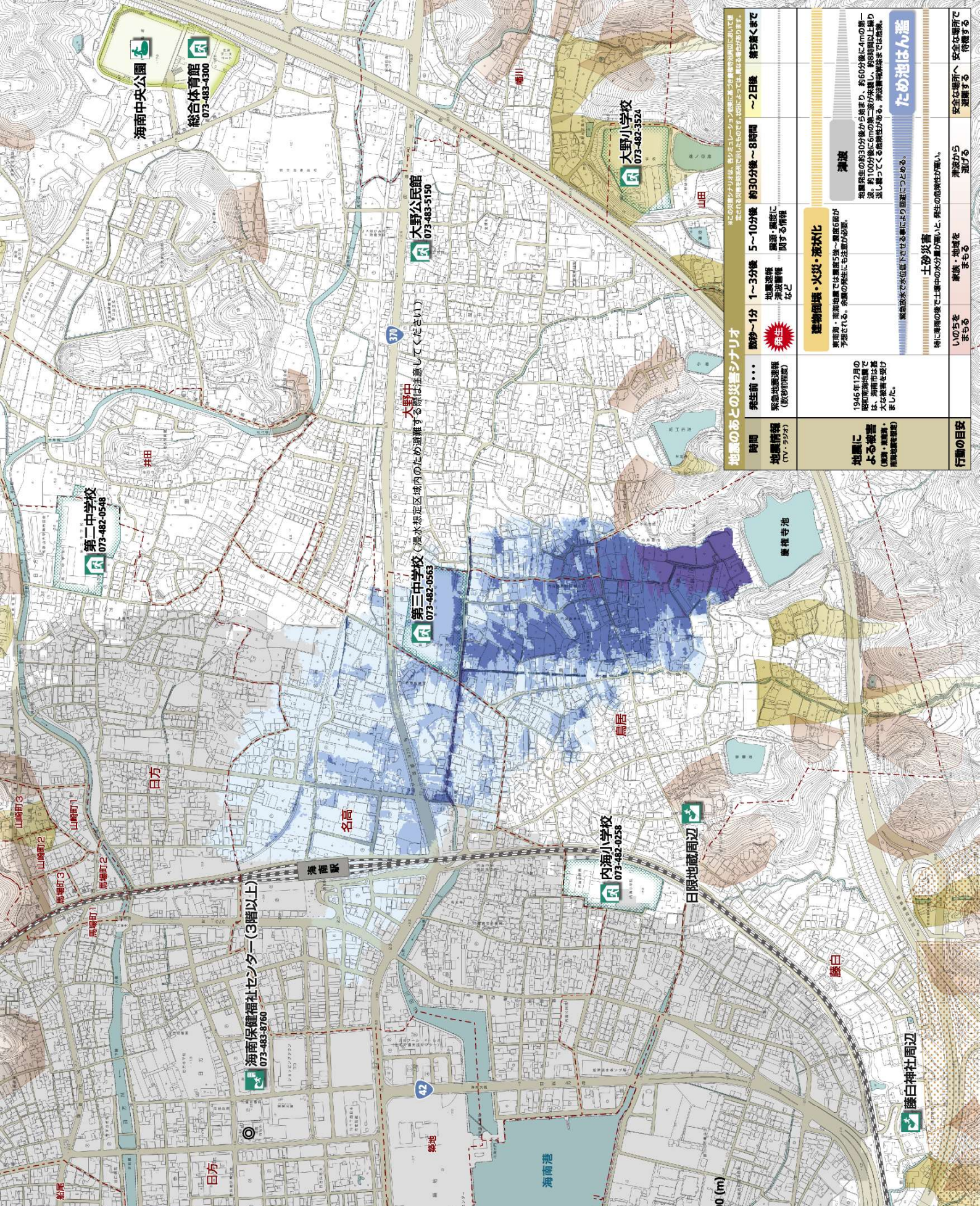
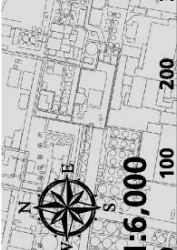


# 地震のあと

地震は、発生の事前予測が難しく、起こったあとの避難と被害の大きさは、揺れによる被害から身の安全を確保して下さる。そして、揺れがおさまっても津波やため池はん濫、土砂災害などの二次的災害が発生する危険性を忘れて下さい。

発生直後は、揺れによる被害から身の安全を確保して下さる。そして、揺れがおさまっても津波やため池はん濫、土砂災害などの二次的災害が発生する危険性を忘れて下さい。

- 凡例**
- 避難所(建物) 避難所(建物)敷地
  - 広域避難地 広域避難地
  - 津波避難ビル 津波避難ビル
  - JR配務本線
  - 大宇野
  - 慶徳寺はん濫の浸水想定区域
  - 0.5m未満
  - 0.5-1.0m未満
  - 1.0-2.0m未満
  - 2.0-5.0m未満
  - 津波の浸水予測範囲
  - 津波の浸水予測範囲
  - 土砂災害の危険箇所
  - 高傾斜地崩壊危険箇所及び被害影響範囲
  - 土石流危険流域被害影響範囲
  - 地すべり危険箇所
- ※災害の状況によっては記載されている箇所以外にも、被害は発生する可能性がありますので注意が必要です。



## 地震のあとの災害シナリオ

発生箇所	発生箇所	発生箇所	発生箇所	発生箇所	発生箇所
発生時刻	発生時刻	発生時刻	発生時刻	発生時刻	発生時刻
発生規模	発生規模	発生規模	発生規模	発生規模	発生規模
発生場所	発生場所	発生場所	発生場所	発生場所	発生場所
発生経路	発生経路	発生経路	発生経路	発生経路	発生経路
発生範囲	発生範囲	発生範囲	発生範囲	発生範囲	発生範囲
発生影響	発生影響	発生影響	発生影響	発生影響	発生影響
発生対策	発生対策	発生対策	発生対策	発生対策	発生対策
発生対応	発生対応	発生対応	発生対応	発生対応	発生対応
発生結果	発生結果	発生結果	発生結果	発生結果	発生結果
発生教訓	発生教訓	発生教訓	発生教訓	発生教訓	発生教訓

**津波**  
 地震発生後、津波が押し寄せ、沿岸部で大きな被害が発生する。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。

**建物倒壊・火災・液状化**  
 地震発生後、建物や家屋が倒壊し、火災や液状化が発生する。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。

**土砂災害**  
 地震発生後、土砂災害が発生する。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。

**ため池はん濫**  
 地震発生後、ため池がはん濫し、周辺地域に被害が発生する。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。

**土砂災害**  
 地震発生後、土砂災害が発生する。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。

**土砂災害**  
 地震発生後、土砂災害が発生する。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。津波の高さは、津波の高さによって異なる。



