

- ① 想定される最大規模の氾濫を想定し、決壊時のため池の貯水量は堤頂まで満水とする。
- ② 地震または大雨により堤が決壊し、瞬時に決壊部の堤がなくなり、全貯水量が流れ出すと仮定する。
- ③ シミュレーションは、地形を5mのメッシュで表したモデルを用いて氾濫流の動きを決壊から最大60分後まで計算する。

東日本大震災の津波被害などでは、ハザードマップで示した浸水想定結果のイメージが固定化され、状況に応じた避難判断の阻害になったケースがありました。

浸水想定結果は、あるひとつの仮定条件に基づく結果です。また詳細な地形や水路などを反映できていない場合もあり、想定区域外での浸水や想定結果以上の浸水の深さになる可能性もあります。

地図情報サイト いばなびマップでは、他のハザードマップ（洪水・内水、地震）や施設情報などをご覧になれます。



※2階建て
戸建住宅の場合

5.0m 以上
3 階部分まで
水没するおそれ

3.0 ～ 5.0m 未満
2 階部分まで
水没するおそれ

0.5 ～ 3.0m 未満
1 階部分が
水没するおそれ

0.5m 未満
床下浸水程度

浸水しない場所

- ・安全な場所へ避難
- ・立退き避難

- ・歩きやすい服装で
- ・隣近所に声をかけて
- ・配慮が必要な人などの避難に協力を

 5.0m 以上
 3.0 ~ 5.0m 未満
 0.5 ~ 3.0m 未満
 0.5m 未満

 土砂災害警戒区域(急傾斜)
 土砂災害特別警戒区域(急傾斜)
 土砂災害危険箇所(急傾斜)

✗ 決壊地点

※氾濫計算において仮設定したもので、必ずしもこの地点が決壊するわけではありません。

.....氾濫水の到達する時間

- ・自宅などの場所を確認し、周辺の浸水の深さや氾濫水の到達時間を確かめましょう。

- ・浸水の深さや氾濫水の到達時間より、どこへ避難するかを決めておきましょう。
- ・避難場所まで安全に避難できる経路を考え、実際に歩いて移動時間を確認しておきましょう。

The illustration shows a person in a blue shirt and yellow pants walking on a green path that represents an evacuation route. The path is marked with a red line and leads from a building towards a green area representing a park or safe zone. The surrounding area is divided into blue and green sections, representing different flood risk levels. A river or body of water is shown on the right side of the map.

- ・災害時に互いが協力し合えるよう、日頃から家族や地域で役割などを話し合ひましょう。
- ・避難する時、配慮が必要な人への情報伝達方法などを決めて、確認しておきましょう。

- ため池決壊の要因となる大雨や地震の情報や避難情報を素早く入手できるように、入手方法を確認しておきましょう。
- 自動的に防災情報が配信されるサービスもありますので活用しましょう。(防災情報メール、防災アプリなど)

インターネット

大阪管区気象台	気象情報や警報・注意報情報など http://www.jma-net.go.jp/osaka/index.html	
国土交通省	川の防災情報 http://www.river.go.jp/	
大阪府	おおさか防災ネット http://www.osaka-bousai.net/pref/index.html	
	河川防災情報 府内各地の雨量、河川水位、安威川の洪水予報など http://www.osaka-kasen-portal.net/suibou/index.html	
	土砂災害の防災情報 府内の土砂災害危険度判定状況や土砂災害警戒情報など http://218.251.72.164/WebSite/	
茨木市	茨木市ホームページ 避難勧告などの情報や各種災害情報 https://www.city.ibaraki.osaka.jp/	
	茨木市防災気象情報 https://ibaraki-city.mec-bousai.info/	
	茨木市 Facebook ページ https://www.facebook.com/city.ibaraki	茨木市公式 Twitter https://twitter.com/ibaraki_city

メール・アプリ

**防 災 情 報
メー ル**

touroku@osaka-bousai.net
に空メールを送り登録すると、
防災情報が自動的に配信され
ます。

右のQRコードを
携帯電話で読み
込み、メールを
送信することも
可能です。



携 帯 電 話 緊 急 速 報 メール (登録不要)
事 業 者 エ リ ア メール

各社 防災アプリ※

※防災アプリとは：防災アプリケーション
スマートフォンにインストールすると、緊急地震速報や大雨予報、避難情報などをいち早く知ることができます。
(各社防災アプリのサイトより、ダウンロードしてください)

令和2年3月現在

我が家の避難場所	家族の集合場所
----------	---------

家族の名前	緊急連絡先 (携帯電話、勤務先、学校)	備考 (災害時の役割)

メモ

避難時に持ち出す必要最低限のものをまとめ、すぐに取り出せる場所に保管しておきましょう。

※重さは成人男子で 15kg、女子で 10kg 程度までを目安とし、避難時に両手が使えるようリュックサックタイプのものを使用しましょう。



- ☐ 貴重品
- ☐ 懐中電灯
- ☒ 携帯ラジオ
- ☐ 応急医薬品
- ☐ ハザードマップ

- ☐ 非常用食品・飲料水
☒ 火を通さずに食べられるもの
 (カンパンや缶詰など)
☒ レトルトのおかず
☒ 離乳食・粉ミルクなど

- ☐ **生活用品**
 ●衣類、タオル、マスク
 ●おむつなどの衛生用品
 (ウェットティッシュ・洗面用具・生理用品など)
 ●その他(軍手・ゴミ袋・携帯電話の充電器など)

作 成
令和2年3月 茨木市 産業環境部 農とみどり推進課
(2020年)

〒567-8505 大阪府茨木市駅前三丁目8番13号
072-622-8121(代表)

寺池	
堤 長:	69m
堤 高:	5.6m
貯水量:	3,600m ³
[25m フール約7杯分]	
※フールは500mで換算	

大池	
堤 長:	44m
堤 高:	5.0m
貯水量:	6,800m ³
[25m フール約14杯分]	
※フールは500mで換算	

順道池	
堤 長:	43m
堤 高:	3.1m
貯水量:	2,000m ³
[25m フール約4杯分]	
※フールは500mで換算	

鳥羽新池	
堤 長:	143m
堤 高:	11.9m
貯水量:	92,800m ³
[25m フール約186杯分]	
※フールは500mで換算	

ため池は、農業用水として活用されるほか、大雨時に一時的に水を貯める機能や、生物の生息・生育の場、住民の憩いの場など多面的な役割を担っています。

この「ため池ハザードマップ」は、寺池・大池・順道池・鳥羽新池が万が一決壊した場合に想定される浸水区域や避難に役立つ情報をまとめたものです。迅速かつ安全に避難するために役立ててください。

ため池の決壊は、大雨や地震、ため池の老朽化により発生する可能性があります。

大雨

地震

堤 亀裂 余水吐 漏水

※ほかにも堤の沈下、斜面すべり、あふれ出した水による破壊などが想定されます。

決壊

 集中豪雨や長雨により、ため池の水位が上昇し、堤に浸透する水の量が増え、ため池決壊の危険性が高まります。また、流木などにより、ため池の余水吐がふさがれると、ため池が満水となり、水が堤からあふれ出し、堤が浸食され、決壊に至るおそれがさらに高まります。

 大地震では堤に亀裂や漏水、沈下が生じる可能性があり、強度低下により、水圧に耐えきれず決壊することがあります。
また、その後の余震で決壊することがあるため注意が必要です。

ため池が決壊するおそれがある状況では、周辺で様々な災害が発生していることが考えられます。注意をして避難しましょう。

