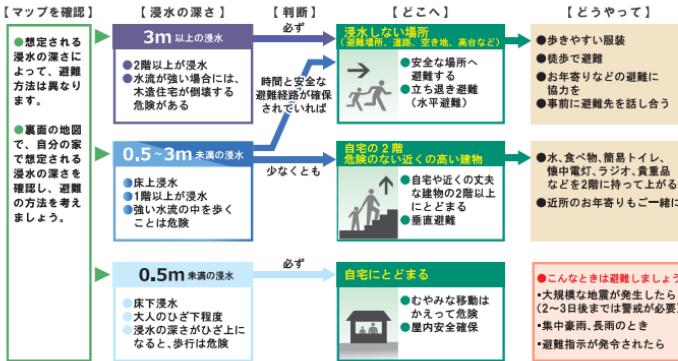


● 状況に応じた避難をしよう

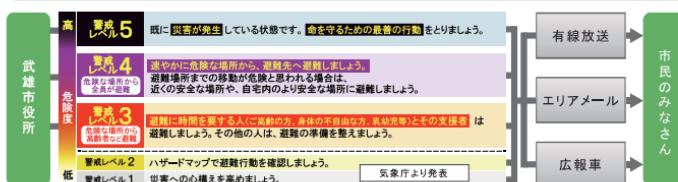
» ため池決壟による浸水の深さを想定した避難の流れ



● 避難に備え早めの情報収集を行いましょう

情報源	情報の種類	ウェブサイトアドレス
だけおポータル	県内の防災関連情報や関連サイトなど	https://www.city.takao.lg.jp/bosai/
防災・減災さが	県内の防災関連情報や関連サイトなど	https://www.pref.saga.lg.jp/bousai/
リアルタイム川の防災情報	全国の雨量情報や水防警報など	https://www.river.go.jp/
気象庁	全国の気象情報や地震情報など	https://www.jma.go.jp/jma/index.html

● 市役所から呼びかける避難情報



武雄市ため池ハザードマップ

瀬戸ノ元ため池

作成: 令和5年1月
(2023年)

この「ため池ハザードマップ」は、地震等により、瀬戸ノ元ため池が決壟した場合に想定される浸水区域や水没、および避難に役立つ情報を取りまとめたものです。

ため池が決壟するおそれがある場合は決壟した場合に、迅速かつ安全に避難するために役立ててください。

ため池災害は次の特徴があります。

- 地震時は決壟の予兆がわからない場合があります。
- 決壟すると大量の水が短時間で押し寄せる可能性があります。
- ため池の下流では大きな被害になることもあります。

瀬戸ノ元ため池

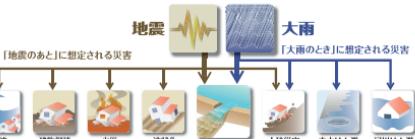
面積: 7.5ha

堤高: 3.0m

貯水量: 12,800 m³

● ため池決壟と同時に発生するおそれがある災害

ため池が決壟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。
ため池決壟と同時に注意が必要です。



● ため池ハザードマップの活用方法 (急な事態に備えましょう)

① 想定される浸水区域や深さなどをチェックしましょう。

- 危険度やはん塩水の到達時間に応じた避難を考えましょう。
- 災害時の様々な事態をイメージしましょう。



② 避難場所を決めておきましょう。

- 危険度やはん塩水の到達時間により、どこへ避難するかを決めておきましょう。
- 浸水高が3mを超える区域は、緊急避難で身の近い避難場所も探しとおきましょう。
- 家族の連絡先を確認しておきましょう。



④ 日頃から家族や地域で話し合いましょう。

- 災害時に協力し合えるよう、日頃から家族や地域で役割などを話し合いましょう。
- 避難の際の必要な物をまとめておきましょう。
- 補助内容を決めておきましょう。



⑤ 防災情報の入手先を確認しておきましょう。

- ため池の防災が被認するほど、短時間で決壟に至る可能性がありますので、日頃から防災情報がどこで入手できるかを確認しておきましょう。



③ 避難場所までの避難経路を考えましょう。

- 避難場所まで実際に歩いて、移動時間を確認します。
- 避難中に浸水した場合に緊急避難できる場所を探しておきましょう。



⑥ 市が公表している他のハザードマップもご覗ください。

- 「だけおぼうさぎ」には、河川の氾濫をはじめとした災害や、その避難に関する情報を記載しています。このマップと併せて活用し、急な事態に備えましょう。



武雄市ため池ハザードマップ (瀬戸ノ元ため池)

東川登公民館

15,000 0 100 200 300 400 500 m



東川登小学校

60分

40分

30分

15分

10分

5分

【はん氷シミュレーションの条件】

①想定される最大規模のはん氷を想定しています。

②決壊時のため池の貯水量は満水とし、地震または大雨等によって堤防が決壊し、全貯水量が流れ出すと仮定しています。

③ため池決壊後の進行速度は、堤防の被災要因によって様々なため、流れ出す水の勢いが強くなる場合を想定し、瞬時に決壊部の堤防がなくなると仮定しています。

④決壊を想定した位置は、堤防中央と仮定しています。

⑤数値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、はん氷流の動きを計算しています。

【ハザードマップ活用の留意点】

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、ある二つの仮定条件に基づく結果です。また、詳細な地形等を反映できていない場合もあり、浸水想定区域外での浸水や、想定結果以上の浸水深となる可能性もあります。

このため、ハザードマップは多様な災害をイメージする基礎情報であることに留意し、発災時は状況に応じた柔軟な避難行動を心がけてください。

瀬戸ノ元ため池

凡例

- 指定緊急避難場所 災害の際に一時的に避難するための施設
- 指定避難所 避難生活を送るために施設
- 福祉避難所 高齢者や障がい者などの要配慮の方を受け入れるために施設(※状況に応じて開設します)
- 要配慮利用施設 警察
- 地域避難所
- 対象ため池
- 5分 はん氷水の到達時間
- 土砂災害特別警戒区域
- 土砂災害警戒区域

浸水の深さ

