泉南市

真宮上池・下池，中の池，新池，谷口池 ため池ハザードマップ

このハザードマップは

◆このハザードマップは、大雨や地震などの災害により、真宮上池・下池、中の池、新池、谷口池が決壊し氾濫した場合の備えとして、地域の方々の安全な避難行動に役立てることを目的として作成したものです。

◆このハザードマップには、真宮上池・下池を起点に中の池、新池、谷口池が連鎖的に決壊し氾濫した場合に想定される浸水範囲や危険箇所などの災害情報と、避難所の位置、防災関連施設などを記載しています。

◆日頃から浸水が発生しやすい場所や周囲の状況を把握して、いざというときには雨の状況や気象情報、災害情報などに十分注意して、安全に避難しましょう。

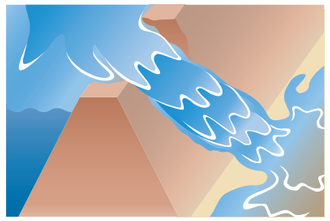
・貯水量
真宮上池：0.67万㎥
真宮下池：0.89万㎥
中の池：1.57万㎥
新池：1.20万㎥
谷口池：2.53万㎥

最も大きい谷口池は標準的な25mプール(水深1.3m)約53杯分の貯水量があります
※25mプールの貯水量約480㎥として換算）

大雨、大地震は要注意!!

大雨のとき

ため池の堤体には貯留水が浸透流としてしみ込みます。水がしみ込むと、堤体の土粒子の間に水が入り込むことによって、土が移動しやすい状態になり弱くなります。また、流木等が洪水吐の断面を閉塞させると、水が堤体を越流しやすくなり、上記の状態に加え流水そのものによって堤体が浸食され、非常に危険です。豪雨は、この状態を促進する方向に作用するために、ため池が決壊する可能性が高まります。



大地震のとき

大地震では、ため池の堤体が異常な力を受け亀裂が生じることや、地震の液状化により、決壊する危険性があります。比較的小さな地震でも、堤体の内部に生じた亀裂などにより強度が低下し、水圧に耐え切れず決壊することがあります。

気象警報・注意報発表基準

大雨・洪水 注意報	大雨・洪水 警報	大雨特別警報
雨によって引き起こされる災害のリスクを表面雨量指数・流域雨量指数で表現し、数値が基準へ達したかどうかにより注意報や警報を発表します。	発表基準の詳しい説明は右のQRコードにアクセス！	数十年に一度の大雨が予想され、降水量が警報基準を大きく超えるような大雨

雨の降り方と降雨量

やや強い雨	強い雨	激しい雨	非常に激しい雨	猛烈な雨
1時間雨量	1時間雨量	1時間雨量	1時間雨量	1時間雨量
10mm以上～20mm未満	20mm以上～30mm未満	30mm以上～50mm未満	50mm以上～80mm未満	80mm以上
ザーザーと降る	どしゃぶり	バケツをひっくり返したように降る	滝のようにゴーゴーと降り続く	息苦しくなるような圧迫感。恐怖を感じる

避難する場合は、必要な情報を確認しましょう

ため池の異常に気づいたらすぐに連絡・通報！

泉南市役所	泉南消防署	泉南警察署
072-483-0001	072-485-0119	072-471-1234

私たちの行動

正確な情報の収集

ラジオやテレビのデータ放送（リモコンのⓓボタン）などで正確な情報を収集。周りの様子にも注意！
市の防災行政無線からの情報にも気を配る！

正確な情報を得るために「おおさか防災ネット」に登録

皆様の携帯電話のメールアドレスを登録していただくことにより、災害発生時の避難勧告・避難指示など、最新の防災情報を携帯電話で受け取ることができます。
右記のQRコードを読み取り、空メールを送信して手続きを行います。

市からの情報

避難準備・高齢者等避難開始
避難勧告・避難指示（緊急）が発令される可能性がある場合、前もって避難の準備をする段階。

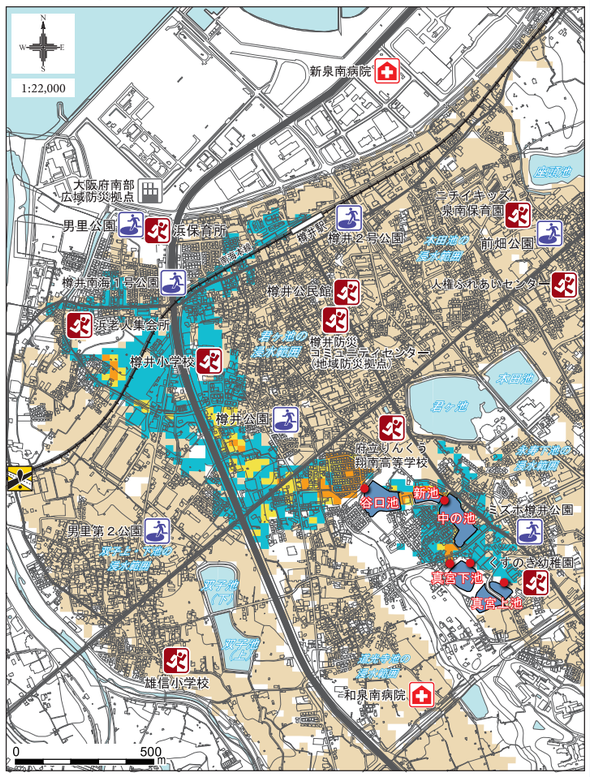
避難勧告・避難指示（緊急）
降雨量などのデータを総合的に判断して、危険と思われる地域に対して市が発令します（避難指示（緊急）は避難勧告よりも拘束力が強い）。

要配慮者の方は避難
要配慮者の方など避難に時間を要する方は避難を開始します。非常持出し品のチェックなど避難準備をします。

避　難
人的被害が発生する可能性が高まっています。避難指示（緊急）が発表されたら、直ちに避難しましょう。

浸水後の避難困難度について

氾濫シミュレーションにより算定された各地の浸水深と流速から、避難する場合の歩行困難度を整理しました。



凡例

- 破堤点
- 主要道路
- 南海本線
- 防災関係施設
- 指定避難所（指定緊急避難場所）
- 一時避難場所
- アンダーパス
- 医療施設
- 歩行不可能
- 歩行困難
- 歩行可能

我が家の防災メモ

災害時に備えて、家族などの連絡先を確認しておきましょう。
また、非常持ち出し品の準備をしておきましょう。

我が家の避難場所	
家族の集合場所	
緊急時の連絡先	

家族の氏名	生年月日	血液型	携帯電話／会社・学校の連絡先

メモ

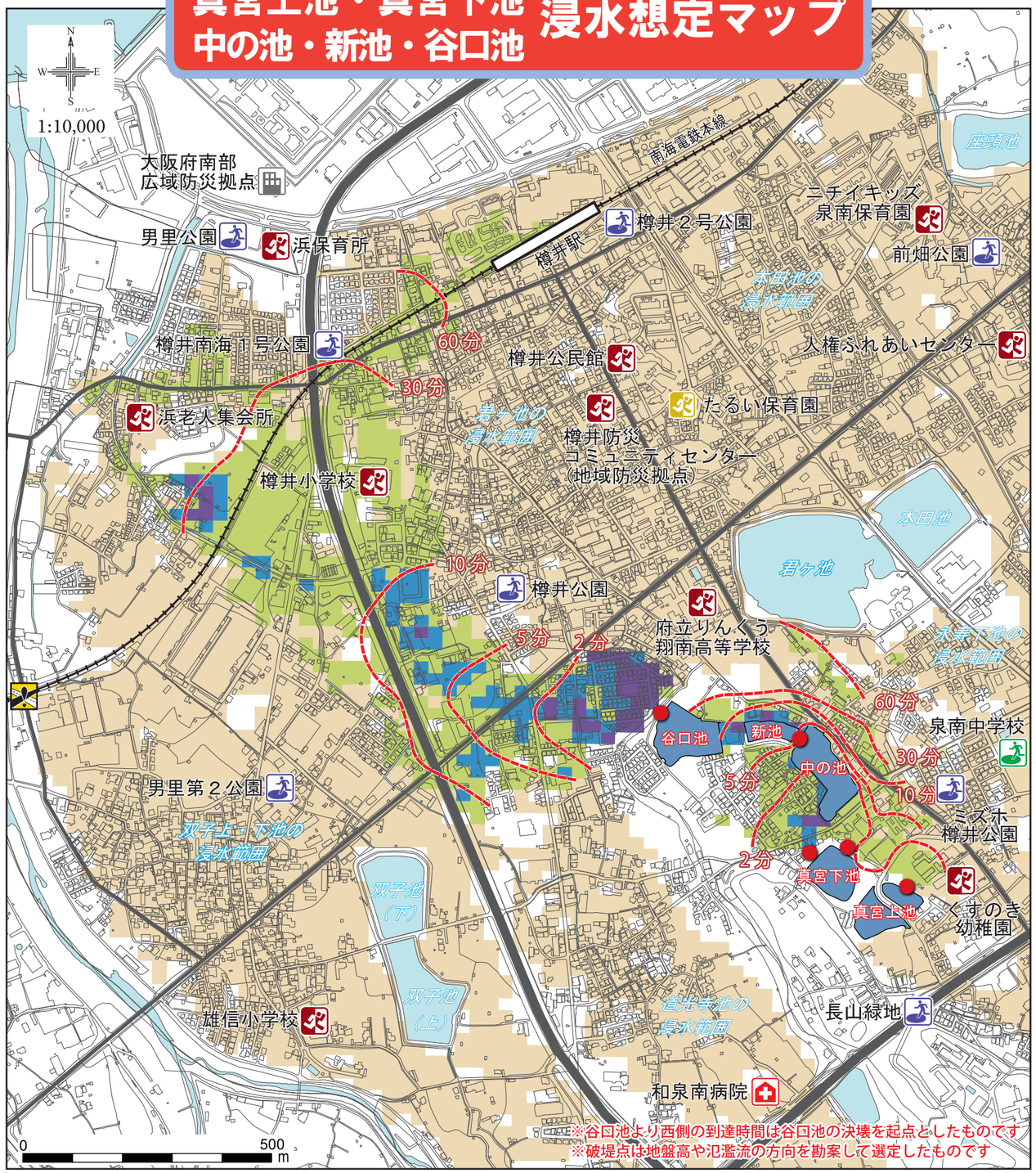
非常持ち出し品チェックリスト

- ☐ 水
- ☐ 食料品
- ☐ 携帯ラジオ
- ☐ 懐中電灯
- ☐ 医療品
- ☐ 現金・貴重品
- ☐ 衣類（雨ガッパ・下着等）
- ☐ ろうそく

発行：泉南市市民生活環境部 産業観光課　TEL:072-483-9974

令和3年3月発行

真宮上池・真宮下池 中の池・新池・谷口池 浸水想定マップ



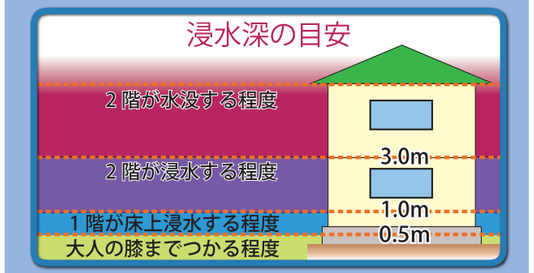
※谷口池より西側の到達時間は谷口池の決壊を起点としたものです
※破堤点は地盤高や氾濫流の方向を勘案して選定したものです

『真宮上池・真宮下池・中の池・新池・谷口池浸水想定マップ』は❶真宮上池の北東側 ❷真宮下池の北東側 ❸真宮下池の北西側から中の池→新池→谷口池の堤防が連鎖的に決壊した場合の３ケースを複合させた浸水範囲と浸水深、浸水の到達時間を示しています。

したがって左図は、１箇所の決壊による浸水状況を示すものではありません。各ケース個別の浸水状況は、右図『決壊箇所ごとの浸水想定マップ』を参照してください。

なお、地図に示した浸水想定区域以外でも浸水が発生する可能性がありますので注意してください。

いざというときには、雨の状況や気象情報、災害情報などに十分注意して、安全に避難しましょう！



凡　例

- 指定避難所（指定緊急避難場所）
- 準指定避難所
- 広域避難場所
- 一時避難場所
- 防災関係施設
- 破堤点
- 主要道路
- 南海本線
- およその浸水到達時間
- アンダーパス
- 医療施設
- 周囲のため池の浸水範囲

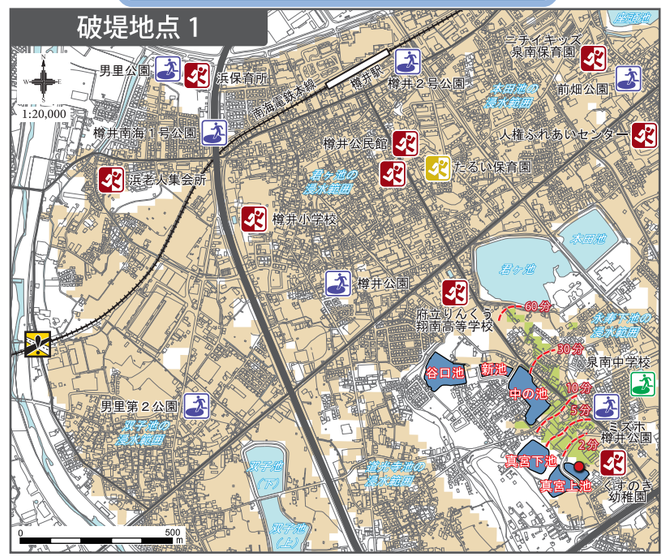
浸水深

- 3.0m以上の区域
- 1.0m～3.0m未満の区域
- 0.5m～1.0m未満の区域
- 0.5m未満の区域

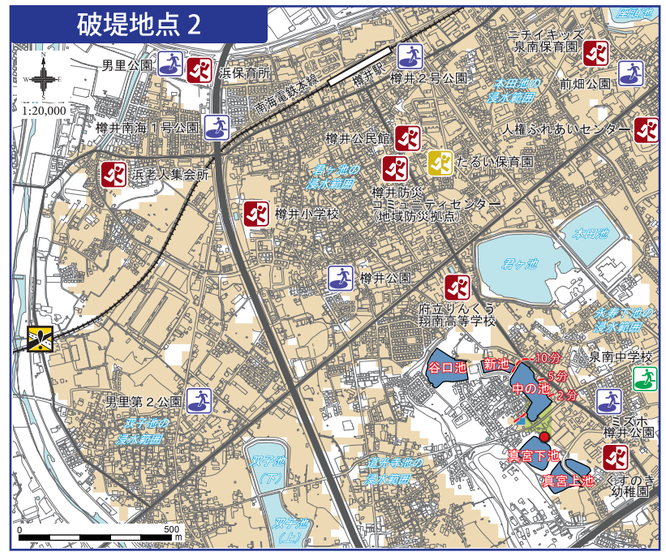
※ 3cm未満は省略しています

決壊箇所ごとの浸水深

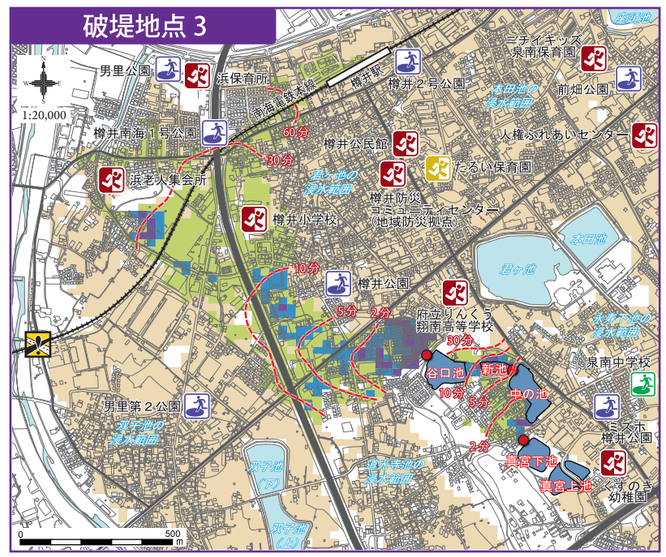
破堤地点１



破堤地点２



破堤地点３



指定避難所（指定緊急避難場所）　※広域避難場所も含む

施設名	連絡先	施設名	連絡先
ニチイキッズ泉南保育園	072-483-4041	府立りんくう翔南高等学校	072-483-4474
浜保育所	072-484-2660	くすのき幼稚園	072-483-2929
樽井公民館	072-483-4361	雄信小学校	072-483-5312
人権ふれあいセンター	072-483-6447	準指定避難所	
樽井防災コミュニティセンター	072-483-4331	たるい保育園	072-482-0074
浜老人集会所	072-483-6891	広域避難場所	
樽井小学校	072-483-4065	泉南中学校	072-483-2475

緊急連絡先

名称	連絡先	名称		連絡先
泉南市役所	072-483-0001	ＮＴＴ故障係		0120-444-113
泉南消防署	072-485-0119	関西電力岸和田（営）		0800-777-8025
大阪広域水道企業団泉南水道センター	072-482-6551	大阪ガス	ガス漏れ	0120-3-19424
泉南警察署	072-471-1234		総合受付	0120-3-94817