

砂池ハザードマップ

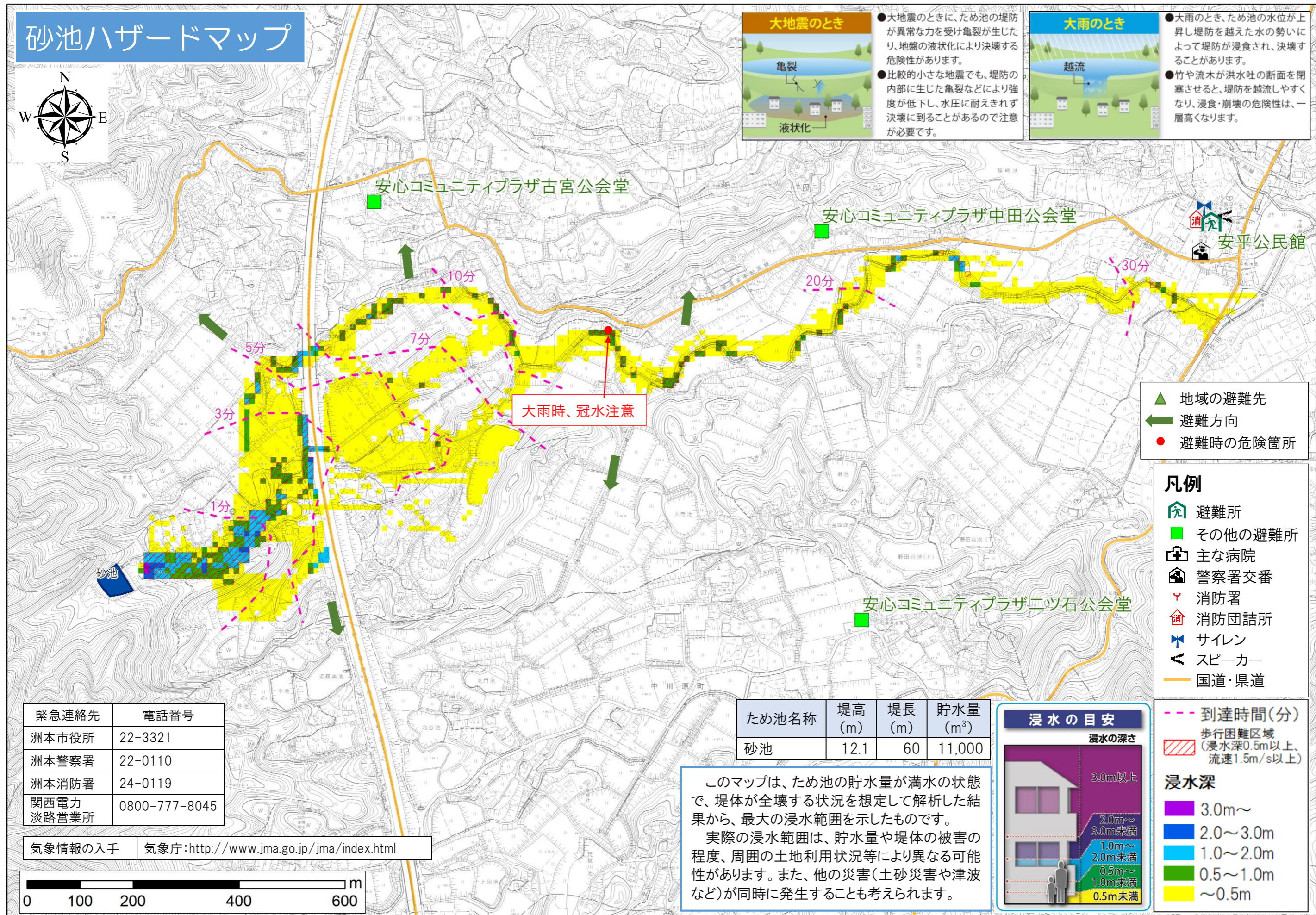


大地震のとき

●大地震のときに、ため池の堤防が異常な力を受け亀裂が生じたり、地盤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、堤防の内部に生じた亀裂などにより強度が低下し、水圧に耐えきれず決壊に到ることがあるので注意が必要です。

大雨のとき

●大雨のとき、ため池の水位が上昇し堤防を越えた水の勢いによって堤防が浸食され、決壊することがあります。
●竹や流木が洪水吐の断面を閉塞させると、堤防を越流しやすくなり、浸食・崩壊の危険性は、一層高くなります。



安心コミュニティプラザ古宮公会堂

安心コミュニティプラザ中田公会堂

安平公民館

安心コミュニティプラザニツ石公会堂

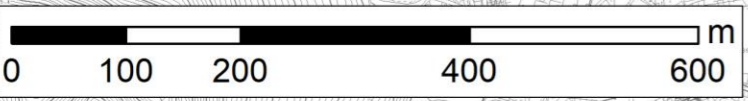
大雨時、冠水注意

- ▲ 地域の避難先
- ← 避難方向
- 避難時の危険箇所

- ### 凡例
- 避難所
 - その他の避難所
 - 主な病院
 - 警察署交番
 - 消防署
 - 消防団詰所
 - サイレン
 - スピーカー
 - 国道・県道

緊急連絡先	電話番号
洲本市役所	22-3321
洲本警察署	22-0110
洲本消防署	24-0119
関西電力 淡路営業所	0800-777-8045

気象情報の入手 気象庁: <http://www.jma.go.jp/jma/index.html>



ため池名称	堤高 (m)	堤長 (m)	貯水量 (m ³)
砂池	12.1	60	11,000

このマップは、ため池の貯水量が満水の状態で、堤体が全壊する状況を想定して解析した結果から、最大の浸水範囲を示したものです。実際の浸水範囲は、貯水量や堤体の被害の程度、周囲の土地利用状況等により異なる可能性があります。また、他の災害(土砂災害や津波など)が同時に発生すること考えられます。

浸水の目安

浸水の深さ

- 3.0m以上
- 2.0m～3.0m未満
- 1.0m～2.0m未満
- 0.5m～1.0m未満
- 0.5m未満

--- 到達時間(分)

歩行困難区域 (浸水深0.5m以上、流速1.5m/s以上)

浸水深

- 3.0m～
- 2.0～3.0m
- 1.0～2.0m
- 0.5～1.0m
- ～0.5m