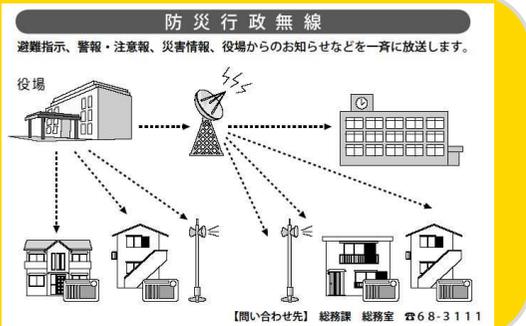


必要な情報を確認しましょう

防災無線の内容に注意！



あんしん トリピーメール



QRコード



県内の防災情報等をメールでお送りします。

気象注意報・警報、地震情報(震度3以上)、災害情報、避難勧告、停電情報、列車運休、航空機欠航、道路通行止め情報など(登録者の希望情報を提供します)
(利用登録・サービス料は無料ですが、メール送受信等の通信費は利用者の負担となります。)

登録は次のアドレスに空メールを送信し、返信メールに記載されたアドレスへインターネット接続します。
QRコード対応の携帯電話からは右図を読み取ってください。

e-tottori-safe@xpressmail.jp

我が家の防災メモ

我が家の避難場所	
近所の人との連絡先	
地区の代表の連絡先	

家族の氏名	生年月日	血液型	携帯電話 職場・学校の 連絡先	屋間の 避難先	持病・アレルギー・ 飲んでいる薬・ かかりつけ医療機関
		(+, -)			
		(+, -)			
		(+, -)			
		(+, -)			
		(+, -)			
		(+, -)			

- 避難するときは家族の安否・居場所を確認しましょう。
- 自主避難するときは地区の代表や近所の人に連絡しましょう。
- 地域の班ごとに避難するときは近所の人と声をかけ合いながら避難しましょう。

琴浦町 松谷地区ため池ハザードマップ

平成30年2月

このハザードマップの使い方

近年多発するゲリラ豪雨、洪水及び大規模地震により私たちの「命」や「生活」は一瞬にして奪われてしまうおそれがあります。

このハザードマップは、大雨や地震などの災害により、万が一一番原池が決壊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、一番原池が決壊した場合に想定される洪水範囲や避難経路・避難場所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に注意して安全に避難しましょう。

なお、地図に示した浸水想定区域以外でも浸水が起こる可能性がありますので、正確な情報を入手して早めの避難を心がけてください。

安全のため、ため池の日常管理が大切です

ため池の堤は水を通しにくい土でできていますが、降雨により堤体に含まれる水が増えることで土が動きやすくなります。(図1)

また、流木やゴミで洪水吐がふさがれたり、大雨により水が堤を越えるようになると、越えた水で法面が浸食されて決壊するおそれがあります。(図2)

このようなことを防ぐためには、日常管理(草刈・洪水吐の清掃)を行うとともに、ため池の状況(堤体からの漏水、変形)を把握し、豪雨が予想される際には安全のためあらかじめ水位を低くしておくことが有効です。

さらに、大地震ではため池の堤体に異常な力がかかり、亀裂が生じたり、沈下してしまうことで決壊するおそれがあります。

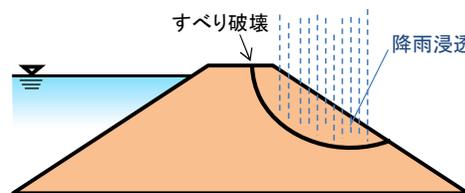


図1

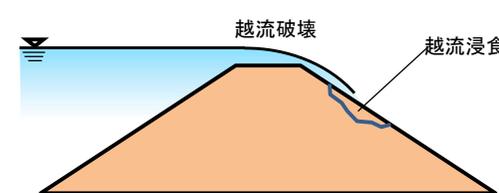


図2

気象情報に注意しましょう！

大雨・洪水注意報	大雨(浸水害) ・洪水警報	記録的短時間 大雨情報	特別警報
表面雨量指数 8 土壌雨量指数 104	表面雨量指数 12 土壌雨量指数 123	1時間雨量 90mm	数十年に一度の大雨が 予想され、降水量が警報 基準を大きく越えるような 大雨

※表面雨量指数とは、雨水が地中にしみこみにくい場所で、地表面に雨がどれだけ溜まっているかを計算したものです。
土壌雨量指数とは、降った雨が土壌中にどれだけ溜まっているかを計算したものです。

雨の降り方にも注意しましょう！

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

【参考】気象庁HP <http://www.jma.go.jp/jma/kishou/now/kijun/tottori.html>

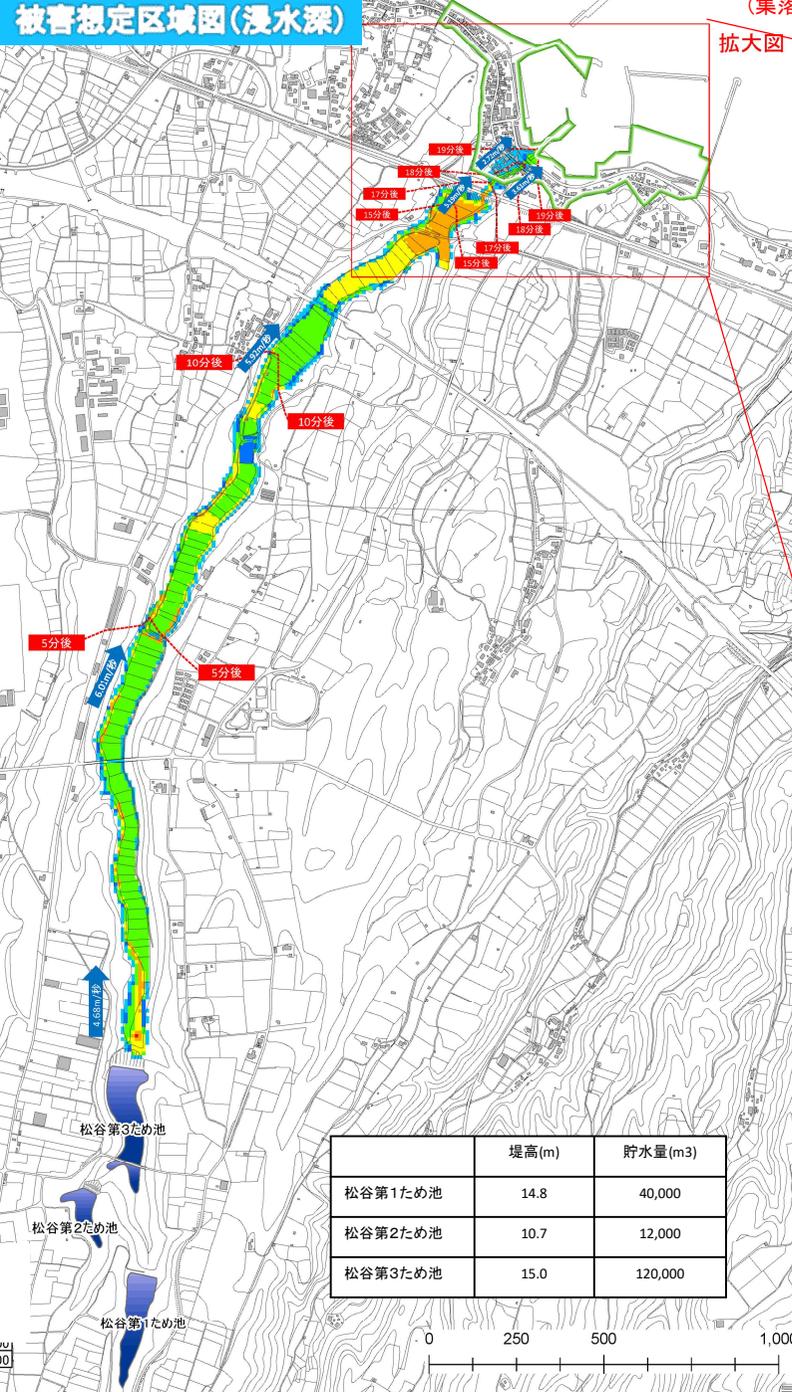
琴浦町 松谷地区ため池 被害想定区域と避難場所

平成 30 年 2 月

このハザードマップは、松谷第1、第2、第3ため池全ての貯水量が一度に流出した場合を想定しています。

(集落への到達時間は、18分程度)

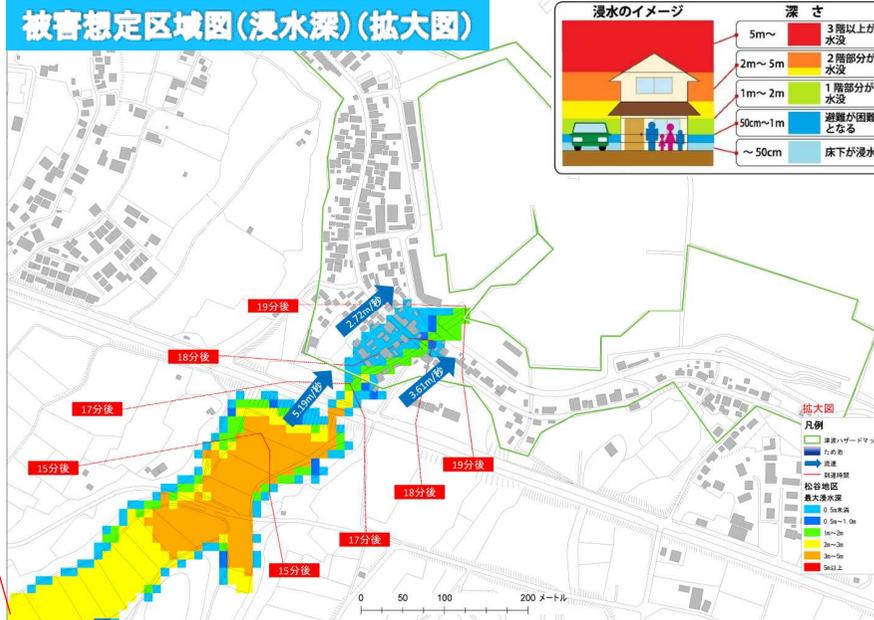
被害想定区域図(浸水深)



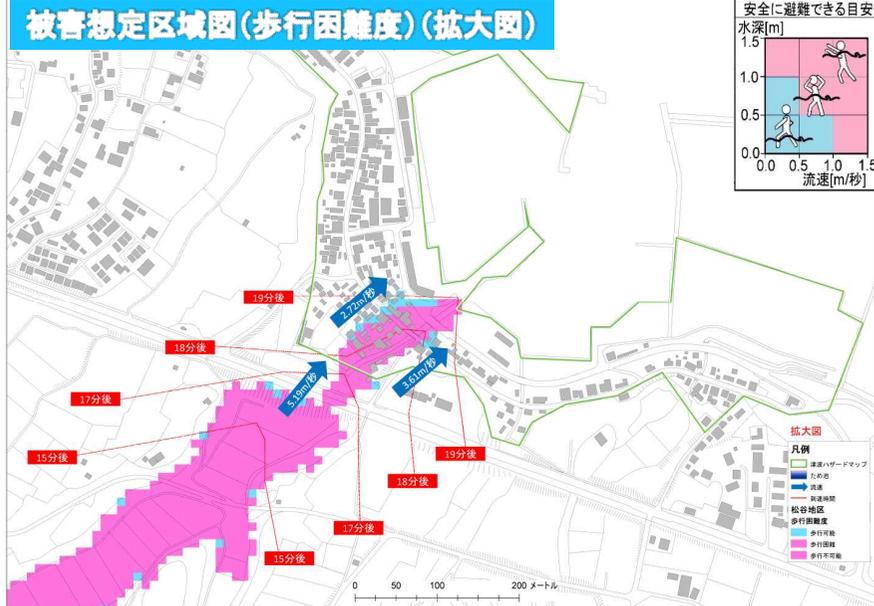
	堤高(m)	貯水量(m3)
松谷第1ため池	14.8	40,000
松谷第2ため池	10.7	12,000
松谷第3ため池	15.0	120,000

拡大図

被害想定区域図(浸水深)(拡大図)

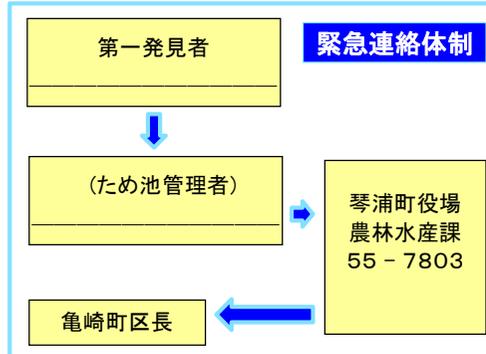


被害想定区域図(歩行困難度)(拡大図)



【注意事項】

- ◆集落での自主的な水位確認により、事前避難を心がけましょう。
- ◆可能な限り、指定された 避難所に避難しましょう。
- ◆避難所までの避難が 間に合わない場合は、いったん付近の高台に一時避難しましょう。
- ◆避難の際は、お互いに声を かけ合って、みんなで 助け合いましょう。



【非常時持ち出し品リスト】

- 水
- 食料品
- 携帯ラジオ
- 懐中電灯
- 衣料品(雨ガッパ、下着など)
-
-
-

【わが家メモ】

家族と話したことをメモしておきましょう。

琴浦町 松谷地区ため池 被害想定区域と避難場所

平成 30 年 2 月

被害想定区域図(浸水深)(拡大図)

【注意事項】

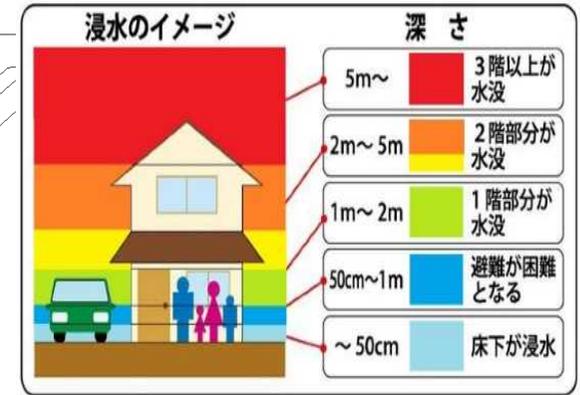
- ◆集落での自主的な水位確認により、事前避難を心がけましょう。
- ◆可能な限り、指定された 避難所に避難しましょう。
- ◆避難所までの避難が 間に合わない場合は、いったん付近の高台に一時避難しましょう。
- ◆避難の際は、お互いに声を かけ合って、みんなで 助け合いましょう。

避難所
赤碓小学校



ひなん場所・ひなん所
赤碓小学校

ここは災害時に避難場所／避難所になります。ただし、災害の種類や程度によっては、浸水が想定される範囲に避難していただく場合もあります。



避難場所



ひなん場所
松ヶ谷墓地

ここは高潮・津波の時に避難場所になります。

琴浦町・港町自主防災会



琴浦町 松谷地区ため池 被害想定区域と避難場所

平成 30 年 2 月

被害想定区域図(浸水深)(拡大図)

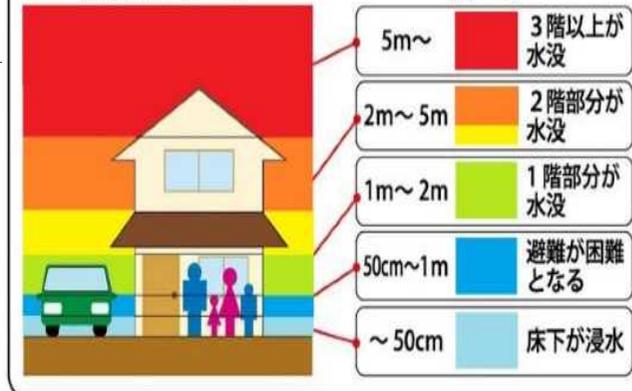
【注意事項】

- ◆集落での自主的な水位確認により、事前避難を心がけましょう。
- ◆可能な限り、指定された 避難所に避難しましょう。
- ◆避難所までの避難が 間に合わない場合は、いったん付近の高台に一時避難しましょう。
- ◆避難の際は、お互いに声を かけ合って、みんなで 助け合いましょう。

避難所
赤碕小学校



浸水のイメージ



避難場所
みなとガーデン



避難場所
道の駅

