ため池ハザードマップ

津市では、ため池が決壊した場合に想定される浸水被害の範囲や避難場所などの情報を分かりやすく地域住民の方々に提供することを目的として、「ため池ハザードマップ」を作成しました。この「ため池ハザードマップ」は、ため池が決壊した場合、氾濫した洪水がどのような水位で、また、どのような速度で広がるのかを予測し、裏面のように表示しました。

浸水区域や避難場所を事前に把握し、安全な避難活動にご活用いただくとともに、「ため池ハザードマップ」を通じて日頃の防災意識の向上や地域や家族等の防災情報の共有などにお役立てください。

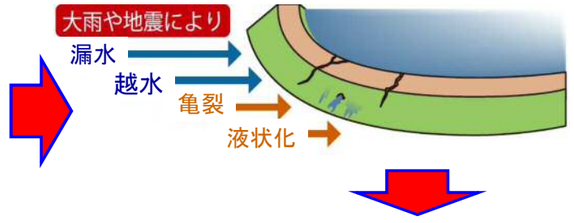
大雨及び地震によるため池の決壊要因　〔 ため池決壊の原因と起こり方 〕

大雨

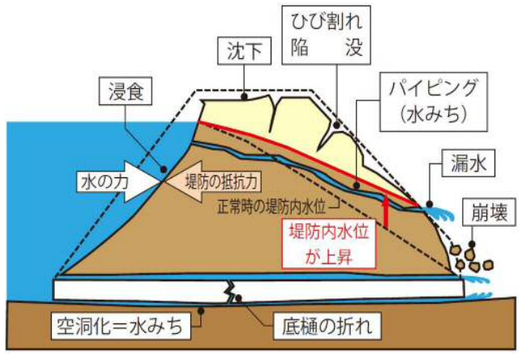
集中豪雨や長雨によってため池の水位が上昇すると堤体に水が浸透し漏水が発生したり、越水した水の勢いで堤防が浸食され、決壊に至る恐れがあります。

地震

地震では、揺れにより堤防に異常な力を受け、亀裂や漏水が発生したり、地盤の液状化により堤防が変形することで決壊に至る恐れがあります。



★★★　こんなとき、ため池が危ない　★★★



大雨時

■急激な水位上昇により、貯留水が堤体を超えようとする場合

■漏水量が急激に増えた場合や漏水に濁りが生じた場合

■堤体が陥没し、漏水が生じた場合

地震時

■堤体の陥没やひび割れが発生し、漏水量の増加や漏水に濁りが生じた場合

情報の収集　〔 避難準備・高齢者等避難開始、避難勧告、避難指示（緊急）、災害発生情報 〕

■ テレビやラジオ、防災情報メールで気象情報などを確認しましょう。
　・緊急地震速報　　・大雨情報
■ 市からの避難情報に注意しましょう。

●避難準備・高齢者等避難開始
・避難に向けた準備を開始しましょう。
・高齢者や要介護者など避難に時間を要する方は避難を開始しましょう。

●避難勧告
・身の安全を確認し、家族や近所で助け合いながら、あわてず、すみやかに避難してください。

●避難指示（緊急）
・すぐに避難してください。
・避難が困難な場合は自宅の2階などに垂直避難してください。

●災害発生情報
・命を守るための最善の行動をとってください。

※ 国土交通省　洪水ハザードマップイラスト集

※ 市民防災研究所　イラスト集

雨の降り方と降雨量　（一時間雨量）

やや強い雨
時間雨量 10～20mm

ザーザーと降る。地面からの跳ね返りで足元がぬれる。長く続くときは注意が必要。

強い雨
時間雨量 20～30mm

どしゃ降りの雨。傘をさしても濡れる。地面一面に水たまりができる。

激しい雨
時間雨量 30～50mm

バケツをひっくり返したような激しい雨。道路が川のようになる。

非常に激しい雨
時間雨量 50～80mm

滝のように降る。水しぶきであたり一面が白くなり、視界が悪くなる。

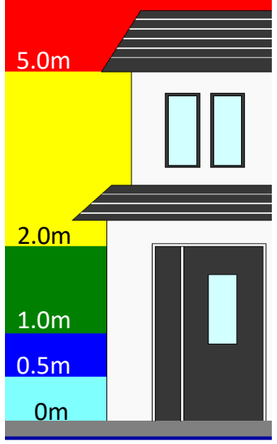
猛烈な雨
時間雨量 80mm以上

息苦しくなるような圧迫感があり恐怖を感じる。大規模な災害の発生するおそれがある。

状況に応じた避難を　〔 避難行動 〕　★★★ ため池決壊による浸水の深さを想定した避難の目安 ★★★

■ 想定される浸水の深さによって、避難の方法は異なります。
■ 裏面の地図で、自分の家または、行動範囲で想定される浸水の深さを確認し、避難の方法を考えましょう。

水深・浸水の目安



判　断

平時から避難行動を常に意識するとともに、緊急時においては時間や周辺状況を考慮の上、安全な手段で避難してください。

※氾濫水は、水の勢いが強く1mを超える場合、木造住宅を部分的に破壊する危険があります。
　また、浸水深が膝程度あると大人でも歩くのは困難となります。

どこへ

浸水しない場所
（避難場所、道路、空き地、高台など）
●安全な場所へ避難する
●水平避難

自宅の2階・危険のない近くの建物
●自宅や近くの丈夫な建物の2階以上にとどまる
●垂直避難

自宅にとどまる
●むやみな移動はかえって危険
●屋内避難

どうやって
●歩きやすい服装
●徒歩で避難
●近所の高齢者や要介護者などの避難に協力を
●事前に避難先などを話し合う
●水、食べ物、簡易トイレ、懐中電灯、ラジオ、貴重品などを2階に持って上がる

★★　こんな時は避難しましょう　★★
★大規模な地震が発生したら
★集中豪雨、長雨のとき
★避難勧告、避難指示（緊急）が発令されたら

防災情報・問い合わせ

市は、生命又は身体を災害から保護し、その他の災害の拡大を防止するため特に必要があると認めたときは、避難勧告等を速やかに発令し、誘導を行います。
また、避難の必要がなくなったときは速やかにその旨を伝えます。

事前登録必要

津市防災情報メール　緊急情報　行政情報

津市防災情報メールは、屋外スピーカーから放送した避難勧告等の緊急情報や行政情報を携帯電話へメールで配信します。

津市防災情報メール 多言語版　緊急情報

英語・ポルトガル語・スペイン語・タガログ語・中国語のほか、普通の表現よりも簡単で分かりやすい日本語をもちいた「やさしい日本語」で緊急情報を配信します。

ファックス送信サービス　緊急情報

屋外スピーカーから放送した避難勧告等の緊急情報をファックス送信します。
※依頼書を津市危機管理課へ提出していただく必要があります。

津市緊急告知ラジオ　緊急情報

避難勧告等の発令時にFM三重が発信する信号を受信することで自動的に起動し避難情報をお伝えします。
※貸与対象者が限られています。危機管理課や総合支所にて手続きを行っていただく必要があります。

事前登録不要

電話応答サービス
221-5424
フリーダイヤル0800-200-1699
屋外スピーカーで放送した内容

屋外スピーカーからの内容が聞き取れなかったり、聞きづらかったりした場合に、上記の電話番号に電話をかけると放送した内容が音声ガイダンスにより確認できます。

エリアメール 緊急速報メール　緊急情報

屋外スピーカーから放送した避難勧告等の緊急情報を、津市内の携帯電話へメール配信します。文字数や配信内容等に制限があるため、詳しい情報を入手していただくには津市防災情報メールをご登録ください。

L字テロップの挿入　緊急情報

避難勧告等の緊急情報を、ケーブルテレビ「株式会社ZTV123チャンネル」映像へL字テロップを挿入します。

津ぅなび　スマートフォンを利用

「津ぅなび」は、スマートフォンからいつでも津市の防災情報や行政情報、観光情報がみられるアプリです。

サイレン（同報系防災行政無線）　緊急情報　行政情報

市内487か所に屋外スピーカーが設置されており、防災情報や行政情報をお伝えしています。避難勧告や津波情報など緊急情報に限り、サイレン音を使用します。サイレン音の後、音声により内容を放送しますので、市民の皆さんはその内容を元に行動してください。

内　容	サイレンパターン	音声放送内容の例
避難勧告	サイレン5秒　サイレン5秒　休止6秒	伊勢・三河湾沿岸への津波警報の発表に伴い避難勧告を発令しました。
（緊急）避難指示	サイレン3秒　サイレン3秒　サイレン3秒　休止2秒　休止2秒	伊勢・三河湾沿岸への大津波警報の発表に伴い避難指示（緊急）を発令しました。

津市防災情報 http://www.info.city.tsu.mie.jp/www/genre/1489367750169/index.html

災害対策関連機関	
危機管理部防災室	229-3104
久居総合支所地域振興課	255-8816
河芸総合支所地域振興課	244-1700
芸濃総合支所地域振興課	266-2510
美里総合支所地域振興課	279-8111
安濃総合支所地域振興課	268-5511
香良洲総合支所地域振興課	292-4374
一志総合支所地域振興課	293-3138
白山総合支所地域振興課	262-7011
美杉総合支所地域振興課	272-8080

警　察　署	
津警察署	213-0110
津南警察署	254-0110

消防関連機関	
消防本部	254-0119
中消防署	226-2580
西分署	225-7431
安濃分署	268-5119
北消防署	232-3092
河芸分署	245-0119
芸濃分署	265-2500
久居消防署	254-0119
南分署	234-3512
美里分署	279-2136
香良洲分遣所	292-2157
白山消防署	262-1044
一志分署	293-0279
美杉分署	274-0200

各種災害情報のQRコード

津市防災情報メール　　津市防災情報メール 多言語版　　津ぅなび

作成：令和2年3月 津市農林水産部 農業基盤整備課 059-229-3173