

ため池の災害

ため池とは？

ため池は、降水量が少なく大きな河川に恵まれない地域等で、農業用水を確保するために人工的に造成された池のことです。また防火用水として利用されたり、豊かな自然環境の創造にも寄与しています。



降水量が少なく渇水の多い地域では、古くから農業用水をため池に貯め、農業を営んでいる。

大雨時の洪水調節や、火災時の防火用水としての役割がある。

貴重な動植物の生息場所となっている。

開発によって緑や水辺空間が減少する中、身近な親水空間を提供している。

七尾市内には大小合わせて、利用ため池が300以上^{*1}あります。

*1 石川県中能登農林総合事務所平成26年度末時点

災害事例

地震 - 石川県志賀町笹波地区 -

平成19年3月25日に発生した能登半島地震の余震で、志賀町の平田池（重ね池の上流側）の堤体が決壊しました。

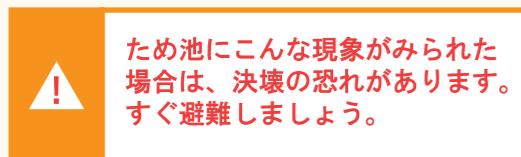


photo: 被災後の平田池の堤体

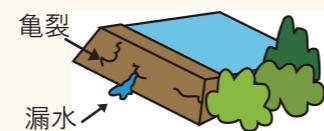
大雨 - 七尾市内 -

近年では局所的に突発的な豪雨が発生しています。老朽化したため池や、未改修のため池を中心に、堤防に亀裂が入るなどの被害が出ています。

ため池決壊の起り方と被害



- ★堤防に亀裂がみられる。
- ★張りブロックが壊れている。
- ★堤防から漏水がみられる。



①地震などで、堤防に影響が出る。

▼※地震や大雨の際に堤防が破損する恐れがあります。

②破損した堤防が、貯水に耐え切れなくなる。

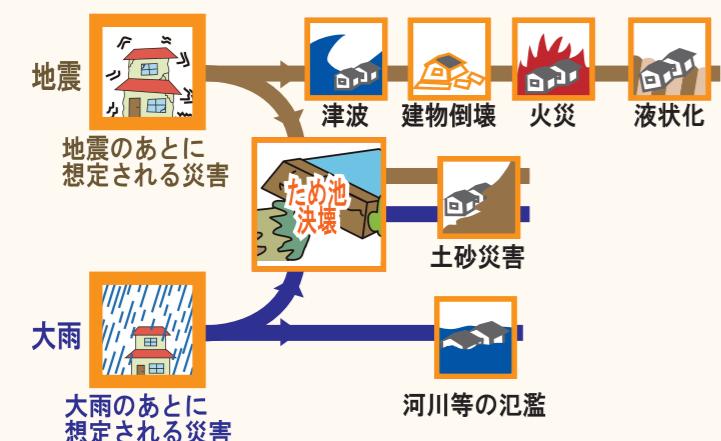


③ため池の決壊により、被害が発生する。

※大量の水や土砂が、短時間に渦流となって押し寄せます。



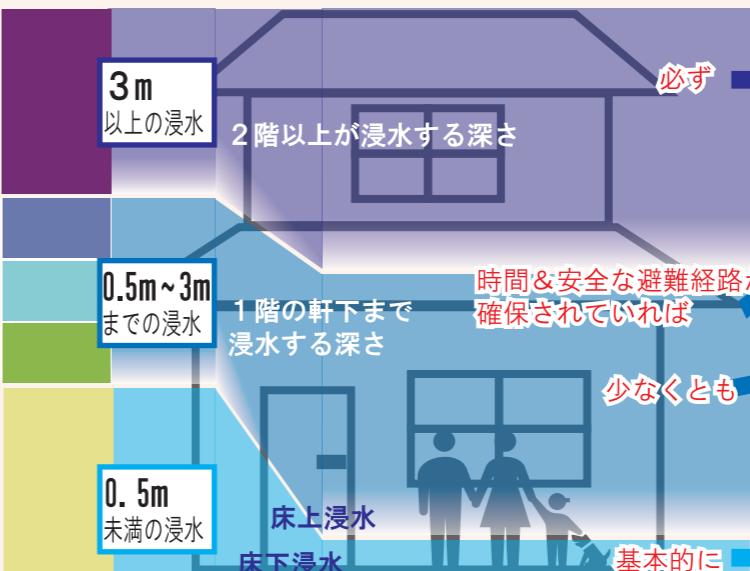
ため池決壊と同時に想定される災害



地震・大雨では、ため池が決壊する恐れがあるだけでなく、土砂災害など周辺で様々な災害が発生していることが考えられます。ため池決壊と同時に注意が必要です。

浸水の深さを想定した避難の流れ

[浸水の深さ]



状況に応じた避難

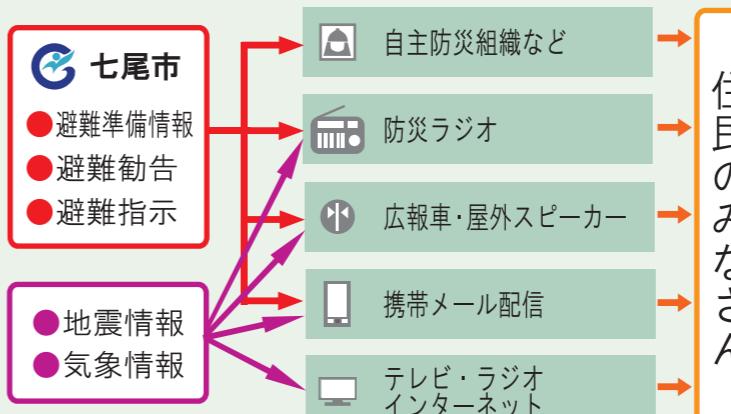
[どこへ]

⚠ 浸水しない場所へ
避難所などの安全な場所へ、すみやかに移動する。徒歩で状況を確認しながら、避難する。

⚠ 自宅などの2階へ
自宅や近くの丈夫な建物の2階以上にとどまる。非常持ち出し品などを持って、移動。

⚠ 自宅にとどまる
むやみな移動は、かえって危険。地震など他の災害の情報によつては、避難が必要。

災害・避難情報の伝達



避難情報

避難情報を入手するときの注意事項

大雨時は家屋内にいる場合が多く、屋外スピーカーや広報車の呼びかけが、雨の音で聞こえにくい場合があります。テレビやラジオなどから、自主的な情報収集を心がけましょう。

被災状況（屋外スピーカーの故障、広報車の通行不可、停電など）により、通常の手段を通じた情報の入手が困難になります。そのことを前提と考え、憶測やデマに惑わされず、冷静に対応しましょう。

災害・避難情報の呼びかけ

呼びかけの種類	呼びかけの言葉(例)
避難準備情報 (要配慮者)	こちらは、七尾市です。ただ今〇時〇分に〇〇地区に対して避難準備情報をおきました。お年寄りの方等、避難に時間がかかる方は直ちに避難所へ避難してください。そのほかの方も避難の準備を始めてください。
避難勧告	こちらは、七尾市です。ただ今〇時〇分に〇〇地区に対して避難勧告を出しました。なるべく避難所へ避難してください。〇時間後には△川の水位が危険水位に達する恐れがあります。できるだけ近所の方にも声をかけて避難してください。
避難指示	こちらは、七尾市です。ただ今〇時〇分に〇〇地区に対して避難指示を出しました。大変危険な状況です。避難中の方は直ちに最寄の避難所への避難を完了してください。十分な時間のない方は近くの建物に避難してください。

インフォメールななお

nanao@entry.mail-dpt.jp



- 上記アドレスへ、空メールを送信
- 返信されたメールに記載の、登録用URLにアクセス
- 登録用フォームで、配信情報・配信地域を選択
- 登録完了

※配信情報 ■市内の気象情報、■大規模災害情報、■火災発生情報、■交通安全情報など

ハザードマップに関するお問い合わせ

七尾市
産業部 農林課
TEL 0767-53-8510