富山市農業用ため池ハザードマップ【説明書】

ため池とは?

「ため池」は、降水量が少なく流域の大きな河川 に恵まれない地域などで、農業用水を確保するた めに水を貯え取水ができるよう、

「人工的に造成された池」のことです。

ため池は全国に約16万箇所存在し、特に西日本に 多く分布しています。



◆ため池の主な機能

・農業用水の貯留:農業用水を貯め、必要に応じ補給 : 大雨の時に一時的に洪水を貯留

: 上流から流入する土砂や土石流を溜める ・土砂流出防止

: 水生植物、昆虫類等の生息場所

• 保健休養 :地域の人々の憩いの場 ・その他の機能 : 防火用水などへの活用

ため池ハザードマップとは?

「ため池ハザードマップ」は、地震や大雨など により、ため池が決壊した場合に、氾濫した水 がどれほどの深さで、またどのように広がるの かを予測した浸水想定範囲や浸水深、到達時間 を表しています。

※ 満水状態のため池が決壊し、全ての貯水量が瞬時に流出する 状況を想定しています。

また、災害時の指定避難場所や、近隣の避難場 所の位置、避難の際に通行上危険である土砂災 害警戒区域のほか、避難経路となる幹線道路や 緊急通行確保道路(緊急車両の通行を確保すべ き重要な路線)も表しています。

このマップを見て、生活圏内に浸水被害の危険 があることを事前に把握し、災害時の自主的な 避難に役立ててください。

- ◆最寄りの避難所を確認し、安全な道のりを調べておきましょう。
- ◆ため池決壊の2大要因である地震と大雨の状況によっては、 避難行動が大きく異なる場合があります。



ため池以外の避難情報にも注意し、状況を確認 してから避難や災害応急対応をおこないましょう。

ため池 (堤体) 決壊の原因

◆ため池の構造





◆ため池決壊の起こり方

地震・大雨発生!

①地震や大雨などで堤体に影響が出る

②破損した堤体が貯水に耐え切れなくなる

③ため池が決壊し被害が発生する



地震や大雨では、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。

状況に応じた避難行動の目安

◆浸水の深さを想定した避難の流れ

想定される浸水の深さによって避難行動は異なります。 浸水深の想定や、他の災害の情報から現状を的確に認 識し、避難行動を行いましょう。

(浸水の深さ)

以上の浸水 2階以上が浸水する深さ までの浸水 どを持って、移動。 確保されていれば 少なくとも 未満の浸水 床下浸水 基本的に

(どこへ)

▲ 浸水しない場所へ

避難場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。非常持出品な

▲ 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っ ては、避難が必要。

日頃からの心得と準備

家族会議を開こう!

家族の役割分担・連絡方法 が発生した際の対応方法を 話し合っておきましょう。



危険個所を知ろう!

家の近くや、避難場所まで の道順にある危険箇所を 日頃からチェックしましょう。



前兆現象に注意しよう!

ないようにし、市や県へ連

災害の前兆を見つけた際 には、その付近には近よら 絡しましょう。

非常持出品を用意しよう!

◆避難の際に持ち出す「非常持出品」 をあらかじめ用意しておきましょう。

衣類

下着、靴下、季節に 応じた厚物、軍手、 ヤッケ、シーツ(包帯や ひもとして活用)

携帯ラジオ、懐中電灯、 紙コップや皿、ローソク、 タオル、石鹸、ちり紙、 ひも、ロープ、針金、ナイフ、 ビニール敷物、ライター、 新聞紙(敷物などに活用)

現金、貯金通帳、 印鑑、権利書など。

飲料水、缶詰、

レトルト食品など。

救急薬品

救急箱(三角きん、ガーゼ、 ばんそうこう、体温計、消毒 液、常備薬など)



防災情報の入手方法

- ◆インターネット上には、防災や災害時に役立つさまざまな情報 があります。日頃から閲覧し、防災意識を高めておきましょう。
- ◆避難の判断には、ため池決壊の要因となる地震や大雨の情報を集 めることが大切です。

テレビ・ケーブルテレビ

ラジオ 携帯ラジオと予備電池常備

NHK 第1/第2 648kHz/1035kHz

富山シティエフエム 77.7MHz

自宅周辺の降雨状況



気象情報 避難情報など **④ ボタン**で、 最新情報を確認

NHKEM 81 5MHz

屋内から確認して、

「**ため池**」には

づかないように

しましょう。

避難勧告等 の状況 避難所情報 河川水位情報

特別警報

·警報·注意報 台風情報

各危険度分布

富山防災 WEB

@bousai.toyama

緊急避難に関する

富山市防災フェイスブック

富山市防災情報ツイッター



避難勧告等、 富山市の 緊急防災情報

@bousai.toyama

LAY 兵生 伝言の再生方法 171 にダイヤル 「2」 をダイヤル 電話番号(市外局番から) 伝言が再生される

災害用伝言ダイヤル

REC 録音 伝言の録音方法

171 にダイヤル

「1」をダイヤル

電話番号(市外局番から)

伝言が録音される

【ため池ハザードマップに関するお問い合わせ先】

画集準備 被災後の生活 支援に関する 情報 など 避難準備

◆ 富山市農林水産部 農村整備課

TEL 076-443-2084

◆ 富山市農林水産部 農林事務所 農地林務課 TEL 076-468-2170