

七戸町 萩ノ沢・小山川原・高屋敷・見町地区 ため池ハザードマップ

このマップは、200年に一度の大雨が降り、皆さんの地域の農業用ため池が決壊した場合に、最悪の条件を想定して作成したものです。

※200年に一度の大雨
最大日雨量：230.6mm/24h 最大時間雨量：45.4mm/h
(七戸観測所 雨量データより算出)

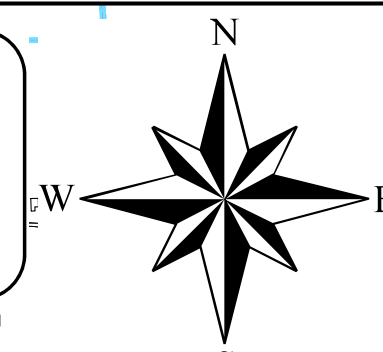
地震発生時：
対象ため池の堤体が**気象庁震度6弱 計測震度5.5～6.0未満**を
想定される範囲内にある為、強い揺れの地震発生時は**要注意**

いざというときは

避難は可能な限り浸水がはじまる前に。
動きやすい服装で、持ち出し品は最小限に。
必ず徒歩で、足元に注意して避難。

浸水区域内

- ・ ため池直下 : 速やかに避難路を使って安全な場所へ。
- ・ ため池直下以外 : 建物の2階などに避難し、水が引いたら避難所へ避難。



■ ため池ハザードマップについて

このマップは、農業用ため池が大雨等により、万が一にも堤が壊れ、皆さんの地域にため池の貯水が流出した場合を想定して作成したものです。

近年のゲリラ豪雨(局地的大雨)や大地震時には特に注意し、浸水想定区域で居住または作業を行っている方は、速やかに2階など高いところに避難が必要です。

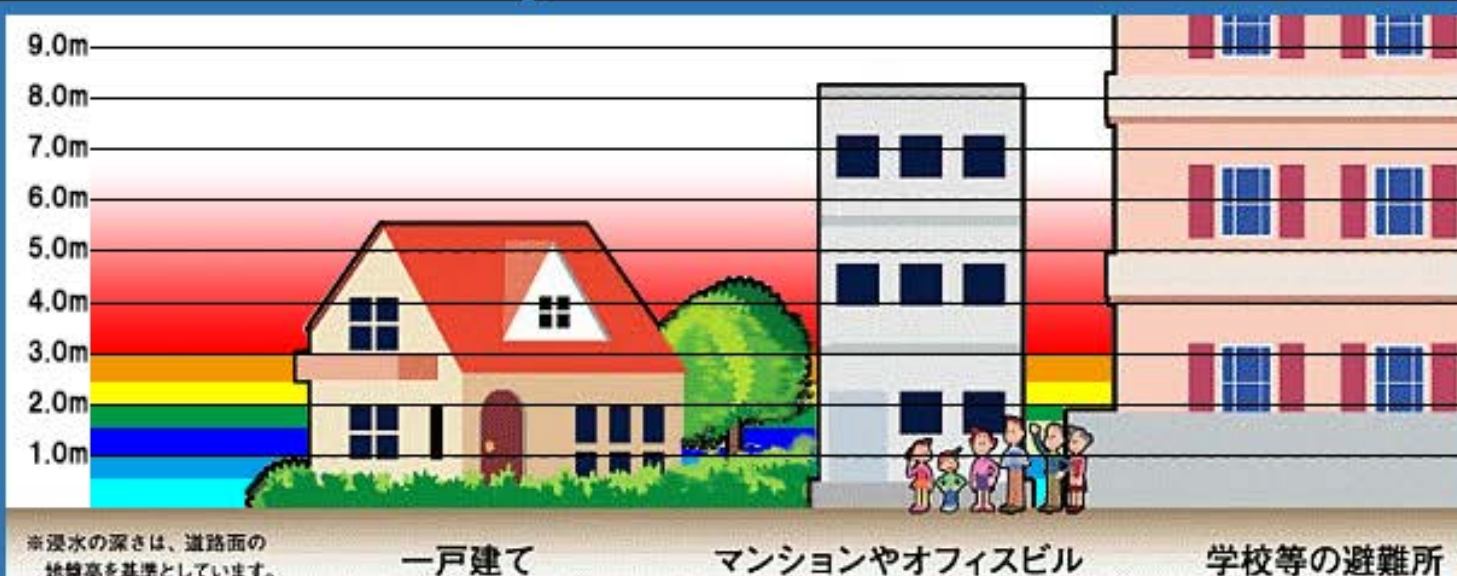
ため池の貯水は、流出してしまうと徐々に水は引きますが、ため池の周辺には沢や川があるため、継続して雨が降っている場合は完全に水が引くまで高いところに避難してください。

避難をするときには、テレビ・ラジオ等の気象情報をこまめに確認し、動きやすい服装で、事前に徒歩にて足元に十分注意して避難を行ってください。

 〈あなたの命を守るために〉

万一、安全な場所に避難できない場合でも、生命を守る最低限の行動として、近くで周囲の建物より比較的高い建物(鉄筋コンクリート等の堅固な建物)の2階以上に避難するようにしてください。

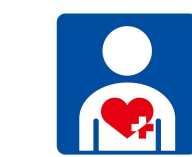
浸水深の目安			
	3.0m以上	2階の床上以上の浸水	避難困難
	2.5～3.0未満	2階の床下までの浸水	
	2.0～2.5未満	1階の軒下までの浸水	
	1.5～2.0未満	大人の身長を超える程度	
	1.0～1.5未満	大人の肩までつかる程度	通行は危険
	0.5～1.0未満	大人の膝までつかる程度	
	0.5未満	大人の膝までつかる程度	
			通行には注意が必要



**土砂災害
警戒区域**

**土砂災害
特別警戒区域**

もっと知ってほしい。街で見かける、このマーク



「ハート・プラス」マーク
ハート・プラスマークは内部障害・内臓疾患を示すマークとして作られました。

身体障害者補助犬マーク
身体障害者補助犬同伴の啓発のためのマークです。

義足や人工関節を使用している方、内部障害の方、または、発達障害の方など、援助や配慮を必要とすることが外見からは分からない方が障害を必要としている。



身体障害者補助犬マーク 義足や人工関節を使用している方、内部障害の方、または、発達障害の方など、援助や配慮を必要としていることが外見からは分からない方が配慮を必要としていることを知らせることで、援助が得やすくなるよう、普及に努めていきます。



節を使用している方、内部は、発達障害の方など、援要としていることが外見から配慮を必要としていることで、援助が得やすくなるよう取り組んでいます。



日本人のための国際シホマーク	ヒョウマーク	国際シホマーク
このマークを見かけた場合には、視覚障害者の利用への配慮について、御理解、御協力をお願いいたします。	このマークを提示された場合は、相手が「聞こえない」ことを理解し、コミュニケーションの方法への配慮について御協力をお願いいたします。	すべての障害者を対象としたものです。特に車椅子を利用する障害者を想定しているものではありません。利用への配慮について、御理解、御協力をお願いいたします。



耳マーク 国際シンボルマーク

このマークを提示された場合は、相手が「聞えない」ことを理解し、コミュニケーションの方法への配慮について御協力をお願いします。

すべての障害者を対象としたものです。特に車椅子を利用する障害者を限定しているものではありません。利用への配慮について、御理解、御協力をお願いします。



者を対象としたものです。
利用する障害者を限定し
ありません。
について、御理解、御協力を
す。

	七戸町 指定避難所		七戸町指定 避難場所		主要施設等
	土砂災害 特別警戒区域		避難経路		時間毎浸水 到達地点
	土砂災害 警戒区域				

■ ため池決壊のメカニズム

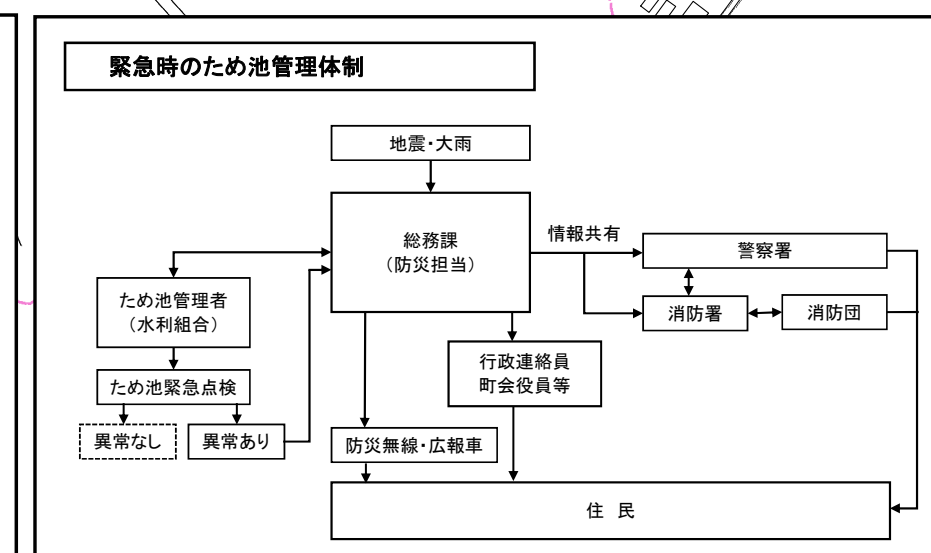
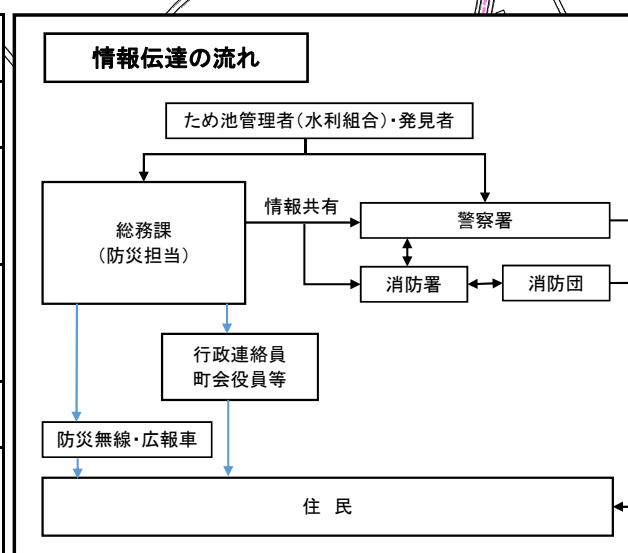
○豪雨によるため池の被災形態

区分	被災形態	被災メカニズム
越流 破壊		豪雨により、貯水位が急激に上昇し、堤体を越えて流れ出すと、下流斜面を流下することによって、破壊する場合がある。 また、貯水位の上昇により、堤体内の水圧も上昇し、強度が低下して破壊する場合がある。
すべり 破壊		貯留した水と降雨が堤体の中に浸透して、堤体内部の水分量が増加し、堤体の法面部の強度が低下することによって、法面部ですべりが発生し破壊する場合がある。
浸透 破壊		堤体内部が劣化して、水を遮る機能が低下すると、貯水位が上昇した時に堤体の中の水圧も上昇して強度が低下し、破壊する場合がある。 また堤体内部に上流から下流に向かう水みちが発生し破壊する場合がある。

○地震によるため池の被災形態

区分	被災形態	被災メカニズム
クラック		堤体の頂部などにクラック（亀裂）が発生する場合がある。 堤体の上下流方向に生じるクラック（亀裂）は水みちとなることがあり、特に注意が必要である。
沈下		堤体の形状をほぼ保ち、クラック（亀裂）などを伴いながら堤体が沈下する場合がある。多くは軟かい地盤で発生している。
斜面崩壊		堤体法面の上部が沈下し、下部がはらんで変形が生じる場合がある。
斜面すべり		地震動により堤体の法面にすべりが発生する場合がある。
崩壊		堤体や地盤が大きく変化し、崩壊する場合がある。決壊に至ることが多く、堤体や基礎地盤の液状化によるものと考えられる。

七戸町 避難所一覧				
屋外避難所				
No.	施設名	所在地	電話番号	収容人数
	七戸町文化交流センター グラウンド	前田32	62-9702	1,705人
屋内避難所				
	農村交流施設 絵馬の里交流館	見町48		41人



行政機關等連絡先		
機関名	所在地	電話番号
七戸町役場	七戸町字森ノ上131-4	68-2111
七戸町役場 七戸庁舎	七戸町字七戸31-2	62-2111
中央消防署	七戸町字荒蕨内159-4	62-3141 (119)
七戸警察署	七戸町字大沢157-49	62-3101 (110)
天間陸駐在所	七戸町字森ノ上132-15	68-2110
青森地方気象台	青森市花園丁1丁目19	017-741-7411
上北地域県民局地域農林水産部	十和田市西十二番町20-12	23-5250
青森県庁(防災防課課)	青森市央島1丁目1-1	017-734-9088