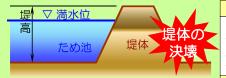


ため池の役割

ため池は、八百津町地内の農地をかんがいするために造られた貯水池です。た め池の主な役割は、水田などに安定して用水を供給することですが、防火用水と しての利用や人命・住宅・農地・道路などを洪水から守るための洪水調整機能の 役割も担っています。また、美しい景観や親水空間を提供するとともに、水辺の生 物多様性を支える重要な役割を果たすなど、豊かな多面的機能を有し、地域の 大切な施設となっています。

ため池の規模



名称	清水洞池	
堤高(m)	1.30	
総貯水量(m)	1, 200	
最大流出量(m³/s)	21. 528	
流出継続時間(分)	2	

最大流出量:1秒間に流出する水の最大量 流出継続時間:ため池から水が流出し続ける時間

浸水区域図作成の条件

堤体決壊条件

ため池が満水状態(総貯水量を 貯水している状態)において、地震 が発生した場合を想定しています。 そのため、決壊が瞬時に起こると 仮定し、解析を行っています。

浸水想定区域とは

浸水想定区域は、最大流出量 (左記参照)と、周辺の地形条件か ら、解析ソフトにより得られたシュ ミュレーション結果を示したもので す。そのため、降雨や河川の水に よる浸水への影響は考慮していま

大雨による決壊の場合には、降 雨および河川の水量が加わってき ますので、浸水区域がさらに拡が る可能性があります。

べりが発生し破壊する場合

豪雨により、貯水位が急

激に上昇し、堤体を越えて

流れ出し、下流斜面を流下

することによって、破壊する

場合があります。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り

があります。

堤体が決壊する被災形態とメカニズム

地震および豪雨により堤体が決壊する被災形態、及びその被災メカニズムは下 記のことが想定されています。

堤体の異常に気がついたら、防災関係機関などに緊急連絡するとともに、浸水 想定区域の外に退避するようにしてください。

る場合があります。

あります。

地震動により場体の法面

こすべりが発生する場合が

堤体や地盤が大きく変化

し崩壊する場合があります。

決壊に至ることが多く、堤

よるものと考えられます。

体や基礎地盤の液状化に

<斜面すべり>

<崩壊>

	地震	により堤体が決壊			豪雨に。	より堤体が決壊	
被災形態 被災のメカニズム		被災形態		被災のメカニズム			
	17>	堤体の頂部などにク (亀裂)が発生する場 あります。堤体の上下 向に生じるクラック(亀 は水みちとなることがさ 特に注意が必要です。	合が 流方 裂) あり、	<浸透破壊> WL 水みち		堤体内部が劣化して、水 を遮る機能が低下し、貯水 位が上昇したときに堤体の 中の水圧も上昇して強度が 低下し、破壊つ場合が します。また、堤体内に上 流から下流に向かう水みち	
<沈T WL ∠	<>	堤体の形状をほぼ係 クラック(亀裂)などを	半い			が発生し、破壊する	
		ながら堤体が沈下する 合があります。多くは い地盤で発生している	吹らか		ヾり破壊> 降雨浸透	貯留した水と降雨の中に浸透して、まの水分量が増加し	是体内部
<斜面崩 WL	博場>	堤体法面の上部が没 下部がはらんで変形が		WL		法面部の強度が促ことによって、法面	氏下する

貯水からの浸透

<越流破壊>

WL

越流

越流浸食

ます。

避難するときの注意事項

地震による堤体の決壊は、予測が難しいうえ、浸水の到達時間が早いの で、事前に備え、自主的に浸水区域の外に避難できるようにしましょう。 ため池の決壊と大雨が重なる時は、浸水想定区域よりも浸水範囲が広 がったり、水深が深くなる恐れがありますので、注意してください。

日頃からの準備

我が家の避難経路・避難場所



被害が想定される位置 を確認し、いざという 時の我が家の避難経路 避難場所、連絡方法を 家族で決めておきま しょう。

非常持ち出し品の事前準備



荷物は最小限の物にし いつも取り出しやすい 一定の場所に保管しま しょう。保存期間等に 注意し、交換・補充す るようにしましょう。

浸水想定区域外への避難

火元確認を



避難する前に、電気の ブレーカー、ガスの元栓 ストーブのスイッチを切 るなど火元を消しましょう

自主避難を



大きな揺れ(屋内では 棚にある食器類が落ち 屋外では、電柱が る。 揺れる等) があり危険 を感じたら、自主的に 避難しましょう。

避難時の注意事項

丈夫な靴、動きやすい 服装で、安全な経路を 通って徒歩で避難しま しょう。単独行動は避 け、二人以上での避難 を心がけましょう。

浸水は、浅くても危険

動きやすい服装で



水深がヒザまで来る。 歩くことが困難になり ます。水深が浅くて 流れに勢いがある場合 には、むやみに歩き回 ることは避けましょう

車での避難は避けて



車での避難は、交通渋 滞を招き、緊急車両通 行の妨げになります。 ₩ 特別な場合を除き、徒 歩で避難しましょう。

万が一、逃げ遅れたときは



万が一、避難が遅れ、 万が一、避難が遅れ、 危険が迫ったときは、 近くの丈夫な建物の2 階以上へ逃げましょう。 階以上へ逃げましょう

各種情報(インターネット・ホームページ他)

関連情報	アドレス	発 信 元	
防災情報 気象・災害・防災	https://www.town.yaotsu.lg.jp/4397. htm	八百津町役所	
防災防犯 すぐメール802	携帯電話から空メールで登録 t-yaotsu@sg-m. jp	八日伴門収別	
防災	http://www.pref.gifu.lg.jp/bousai/	岐阜県総合防災 ポータル	
交通情報	http://douro.pref.gifu.lg.jp/ Road_Maintenance/kisei.asp		
防災気象情報	http://www.jma.go.jp/	気象庁	
	http://www.jma-net.go.jp/gifu/	岐阜地方気象台	

情報の伝達経路

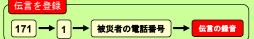


緊急時の連絡先

ため池の異常や漏れ、決壊など気づかれた場合は、 関係機関等に一報を入れてください。

名 称	電話番号	住 所		
八百津町役場	0574-43-2111	八百津町八百津3903番地2		
可茂農林事務所	0574-25-3111	美濃加茂市古井町下古井2610-1		
可茂土木事務所	0374-25-3111			
加茂警察署	0574-25-0110	美濃加茂市古井町下古井2610番地		
八百津交番	0574-43-0002	八百津町八百津3902-2		
久田見警察官駐在所	0574-45-1120	八百津町久田見2746-3		
可茂消防事務組合 中消防署八百津出張所	0574-43-0476	八百津町八百津3390-8		

災害用伝言ダイヤル



NTT無料

伝言を聞く 171 → 2 → 被災者の電話番号 → 伝言を再生

指定避難所・指定緊急避難場所一覧

<久田見地区>

避難所	所 在 地	電話番号
久田見環境改善センター	久田見2745-7	0574-45-1001
八百津東部中学校体育館	久田見3376-1	0574-49-2226

指定緊急避難場所一覧

< 久田見地区>

避 難 所	所 在 地	電話番号
八百津東部中学校グラウンド	久田見3376-1	_

一時避難場所一覧

<久田見地区>

避難所	所 在 地	電話番号
下田公民分館	_	_

この地図は、八百津町が作成したものです。

八百津町役場

〒505-0392

八百津町八百津3903番地2 TEL 0574-43-2111 (代)